# Инструменты
## Каталог 2013

Электрические соединения

Weidmüller

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Мир промышленных соединений

Являясь экспертами, мы обеспечиваем наших заказчиков и партнеров во всем мире продуктами, решениями и услугами для передачи, обработки и преобразования сигналов, данных и электроэнергии в промышленных условиях.
Погрузитесь в наш мир промышленных соединений.
Let's connect!

# Инструменты
Каталог 6


**Инструменты**

Сертификация

Резка

Зачистка

Обжим

Пассатижи

Отвертки

Проверка и контроль

Наборы инструментов

Автоматические машины

Принадлежности

Фотоэлектричество / POF

**Приложение** **Указатель** Поиск по типу или номеру заказа







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Инструменты

**Резак КТ**
Страница B.4

**Фронтальный резак для кабелей**
Страница B.6

**Резак для кабелей КТ**
Страница B.7

**Инструмент для зачистки и резки**
Страница C.4

**Инструмент для снятия изоляции с кабелей**
Страница C.10

**Инструмент для снятия изоляции коаксиального кабеля**
Страница C.12

**Инструмент для обжима и резки**
Страница D.6

**Инструмент для обжима кабельных наконечников**
Страница D.8

**Инструмент для обжима других контактов**
Страница D.14

**Инструменты для обжима**
Страница D.26

**Инструмент для обжима наконечников**
Страница D.28

**Пассатижи**
Страница E.3

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

**Клещи ESD**
Страница E.8

**Динамометрические отвертки**
Страница F.5

**DMS manual**
Страница F.8

**Инструменты для кабельных вводов**
Страница F.14

**Отвертки**
Страница F.15

**Цифровой индикатор напряжения**
Страница G.6

**2-полюсный индикатор напряжения**
Страница G.8

**Цифровой многофункциональный измерительный прибор + прочие**
Страница G.15

**Наборы инструментов**
Страница H.4

**Комплекты для обжима**
Страница H.7

**Автоматические машины**
Страница I.5

**Принадлежности**
Страница J.3

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Профессиональные инструменты для монтажных работ

## Специализированные и практичные

Вот уже более 30 лет компания Weidmüller занимается разработкой и производством качественных инструментов для самых разных областей промышленности, включая области с повышенными требованиями. Наша единственная цель при разработке новых решений – сделать вашу работу проще, обеспечить ее эффективность и содействовать повышению производительности как сейчас, так и в долгосрочной перспективе.

**Инструмент для резки**
KT 45 R имеет целый ряд преимуществ: чрезвычайно удобные и эргономичные ручки, резка до 400 мм² и простое раскрытие инструмента даже в процессе резки.

**Инструмент для снятия изоляции с проводов**
С саморегулирующимся инструментом для снятия изоляции с проводов Stripax ® можно достигнуть отличных результатов зачистки в диапазоне от 0,08 до 10 мм². Прекрасное дополнение: Stripax ® 16, от 6 до 16 мм², с формой лезвия, разработанной специально для выполнения поставленной задачи.

**Просьба проверить исправления. Не дано четкое определение.**

**Инструмент для снятия оболочки кабеля**
Инструмент для снятия оболочки кабелей AM 16 позволяет удалить часть оболочки, расположенной в середине кабеля, для обеспечения возможности подключения экрана кабеля к клемме.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

**Инструмент для обжима**
Вращающаяся обжимная матрица PZ 6 Roto дает возможность вставлять кабельные наконечники спереди или сбоку. Высочайшее качество обжима обеспечивается одной матрицей, рассчитанной для проводников от 0,14 до 6 мм$^2$.

**Инструмент для резки**
Специально разработанные резаки, лезвия установленные в нашем инструменте KT, всегда обеспечивают ровную и прямую резку без деформации проводов.

**Динамометрическая отвертка**
Этот инструмент всегда обеспечивает правильную установку диапазона момента затяжки. Это гарантирует безопасные и газонепроницаемые соединения, предохраняет винтовые зажимы от механических повреждений и в результате дает значение падение напряжения на контакте значительно ниже установленных пределов.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Сертификация

**Сертификация**

Сертификация инструмента согласно DIN ISO 9001 A.2

Знания и опыт в сфере производства A.5



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Введение

Прецизионные инструменты Weidmüller используются во всем мире.
Это – ответственность, к которой компания Weidmüller подошла со всей серьезностью,
предлагая комплексные услуги для поддержки эксплуатации в глобальном пространстве.

Инструменты повседневного использования должны всегда гарантировать неизменное качество обработки, даже после многочисленных рабочих циклов. Вот почему Weidmüller предлагает клиентам услугу по сертификации инструмента ("Tool Certification"). Это техническая процедура, связанная с проведением испытаний, является гарантией Weidmüller в отношении функциональности и качества инструментов.

На следующих страницах представлен перечень услуг, предлагающихся в настоящее время.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

Регулярные проверки качества обрабатывающего инструмента и сборных компонентов, проводящиеся в Weidmüller, гарантируют оптимальную надежность. Чтобы поддерживать их в таком состоянии и далее и предотвратить возможные простои машин в процессе производства, регулярное техническое обслуживание и точная калибровка инструмента просто необходимы.

Для получения сертифицированного инструмента клиенты могут либо возвратить имеющийся инструмент Weidmüller для проведения повторной сертификации, либо приобрести сертифицированный инструмент Weidmüller, разместив новый заказ.

Сертификация включает:
- Проведение испытаний силы извлечения провода согласно соответствующим регулирующим нормам DIN
- Предоставление сертификата испытаний с соответствующим идентификационным номером и присвоенным номером клиента
- Рекомендации в отношении следующей даты сертификации; специально назначенные интервалы между испытаниями – по запросу

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Сертификация инструмента согласно DIN ISO 9001

Weidmüller гарантирует функциональность своих инструментов в письменной форме с предоставлением соответствующего сертификата о проведенных испытаниях и маркировки, содержащей информацию об испытаниях.

Кроме того, каждый инструмент, уходящий с завода, Weidmüller снабжает идентификационным номером, нанесенным при помощи лазера; по запросу инструмент поставляется с документацией для самостоятельного прохождения заказчиком процедур контроля качества согласно DIN ISO 9001.

Weidmüller

Weidmüller Interface GmbH & Co.KG
Klingenbergstr.16
32758 Detmold
☎ 05231 / 14-0
Fax. 05231 / 14-1313

**Prüfzeugnis Nr. 405706**
Test report No.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Kunde: Customer: | Fa. Mustermann<br>Musterstraße 3<br>12345 Musterstadt | Kunden-Nummer Customer No: | 12345 |
| Artikel-Bez.: Description | MTR 110 Zert. | Eingangsdatum: Date of delivery | 24.11.2011 |
| Bestell-Nr.: Part-no. | 9017490000 | Auftrag/Retour Nr. Order No.: | 12345678 |

| | | |
|---|---|---|
| Fert.-Datum: Production Date: 4 Quartal 2005 | Exz.-Stell. Excentric Pos. Keine | Empfohlene nächste Kalibrierung: Recommended next calibration: 12/2012 |

| | | |
|---|---|---|
| Funktionsprüfung i.O. Functional check passed: | Ja Yes X | Nein No |

| | |
|---|---|
| Verwendete Meßmittel / Test Equipment | Nächste Kalibrierung/ calibration until |
| Zug-,Druck-Prüfmaschine/ Pull-,Pressure Unit: Erichsen Unimat Plus 054 – 20 K | 10/2012 |

| Lfd.-Nr. No. | Art der Prüfung of test | Ki | Vorgabe / Norm Specifications/Standards | Sollwert [ [N] Reference Value [N] | | Istwert [N] Actual Value [N] |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Ausziehkraftprüfung H07V-K 10 mm²<br>Pull Out Force Test Einsatzpaar 10/70<br>9018400000 | | DIN EN 61238<br>Fa. Mustermann | ≥ 600 | | 1884 |
| 2 | Ausziehkraftprüfung H07V-K 120 mm²<br>Pull Out Force Test Einsatzpaar 120<br>90184400000 | | DIN EN 61238 | ≥ 7200 | | > 10000 |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Prüfsiegel angebracht. Test-Seal attached. | Ja Yes X | Nein No |

Bemerkungen / Remarks: Crimpwerkzeug für nicht isolierte Kabelschuhe 6 … 120 mm².
Kabelschuh gleichmäßig und ohne Beschädigung verpresst.
Crimping Tool for uninsulated cable lugs 6 … 120 mm²; cable lugs are crimped constant without any defects.

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.
This document was generated by machine and is also valid without signature.

| | | |
|---|---|---|
| Das Werkzeug entspricht der oben genannten Norm. The tool confirmed to the norm. | Ja Yes X | Nein No |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Datum: Date: | 23.01.2012 | Prüfer: Tested by: | H. Hänsgen |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Мы – именно тот производитель, который знает специфику работы своего клиента, что позволяет разрабатывать максимально подходящий инструмент.

Проведение испытаний на выносливость stripax® в лаборатории Weidmüller

Ультрасовременное производство прецизионных деталей

Наши профессиональные инструменты являются результатом интенсивного процесса разработок, инициированных в ответ на отзывы клиентов в части требований, предъявляемых к ним на практике. Поскольку как производитель мы считаем, что подходящие инструменты могут быть разработаны только в случае, если мы знакомы с вашим бизнесом, понимаем ваши технологические процессы и неуклонно стремся к тому, чтобы сделать их как можно более эффективными. Кроме того, долгий срок службы инструмента и функции, зависящие от сферы применения, так же важны в нашей работе, как создание идеальных условий труда. Хороший инструмент должен плотно держаться в руке, именно поэтому мы придаем такое значение созданию наилучшей эргономичной конструкции, позволяющей оптимально распределять вес инструмента и обеспечивающей простоту эксплуатации. Это обеспечит защиту и повысит эффективность работы.

**Проверенное качество во всех областях**

Мы уверены в качестве наших инструментов, которое обеспечивается благодаря постоянным жестким испытаниям, проводящимся в нашей лаборатории. Данный процесс контроля качества включает также контакты и провода, которые обрабатываются с помощью наших инструментов: они проходят тщательное испытание вместе с нашими клеммами.
Будь то испытание на монтажепригодность в номинальной области зажима, испытания на изгиб или на усилие отрыва, комплексные, взаимосвязанные процедуры испытаний дают чувство уверенности в гармоничной работе изделий и инструментов.
Это означает, что можно выиграть от использования прецизионных инструментов, которые обеспечивают неизменную функциональность и отличную управляемость. Это, в свою очередь, помогает оптимизировать рабочие процессы и повысить производительность.

Изделия всегда хороши ровно настолько, насколько хороши инструменты, их обрабатывающие. Именно поэтому в компании Weidmüller все взаимосвязано. У нас есть точно подходящий инструмент для всех ваших потребностей: от монтажных клемм до установки чувствительных электронных компонентов.

Мы стремимся сделать вашу работу проще и помочь увеличить прибыль.



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Резка


| | | |
|---|---|---|
| **Резка** | Введение | B.2 |
| | Инструменты для резки | B.4 |
| | Фронтальный резак для кабелей | B.6 |
| | Резак для кабелей | B.7 |
| | Инструмент для надо подумать еще | B.9 |
| | Гильотина для монтажной рейки | B.11 |
| | Гидравлический пробойник отверстий | B.13 |
| | Электротехнические ножи и ножницы | B.16 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Резка

Для подключения электрических и электронных компонентов используется большое количество кабелей и проводов самых различных типов и конструкций. Кабели и провода должны быть тщательно подготовлены для различных типов соединений. Поэтому качество резки имеет чрезвычайно важное значение. Механический КПД в сочетании со специальным режимом резки сводит необходимость приложения силы к минимуму.

Компания Weidmüller является специалистом в области поставки инструментов для резки медных или алюминиевых кабелей. Ассортимент нашей продукции включает режущие инструменты для кабелей малого сечения (с прямой передачей силы), вплоть до режущих инструментов, предусмотренных для больших диаметров. Кроме того, широкий ассортимент режущего инструмента соответствует всем критериям в части подготовки кабеля; инструмент прост в использовании и обеспечивает гладкую, прямую резку без деформации проводов.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

Термин "резка" в терминологии Weidmüller относится к разделке кабелей, проводов и жил из меди или алюминия с помощью инструмента, подходящего для конкретной сферы применения.
Требование, предъявляемое ко всем режущим инструментам, – это выполнение ровной, прямой резки без деформации проводов.

В соответствии с DIN 8588 эксперты различают резку наклонным лезвием, клинообразную резку, задир и разрыв.
Резка наклонным лезвием применяется, в частности, при резке кабелей, проводов и жил. Режущий инструмент с поперечными лезвиями обеспечивает косой срез и работает без люфта.

Основной характеристикой, свидетельствующей о качестве профессиональных режущих инструментов, является форма режущей кромки, подходящая и оптимизированная для соответствующего оборудования, что позволяет прилагать минимальное усилие рук в процессе резки. Поэтому работать можно одной рукой. Инструмент Weidmüller отвечает всем требованиям, предъявляемым к профессиональным режущим Чистый срез.

Изоляция

Жила

**Чистый рез**
"Нечистый" срез может иметь следующий вид:

Проводник замят | Вытянуты жилы | Жилы выдавлены

**Движение лезвий**

Различают два основных процесса резки:
- "Толкающая" резка
- Тянущая резка

При "толкающей" резке инструмент располагается перпендикулярно к обрабатываемому изделию.

При тянущей резке инструмент при резании находится под углом.

**Расположение лезвий**

В положении 1 лезвия режут прямо и по всей длине, что требует значительных усилий.

В положении 2 лезвия скрещены как ножницы, что приводит к "смещению" и требует меньше усилий.



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Режущий инструмент

- Структурирование резки для различных размеров кабеля повышает качество резания небольших сечений
- Не подходит для стальных проводов, армированных сталью кабелей, алюминиевых сплавов и холоднотянутых медных проводников!
- Резка без деформации провода

### KT 8

### KT 12

макс. 8 мм
макс. 16 мм²
макс. 16 мм²
макс. 16 мм²

макс. 12 мм
макс. 16 мм²
макс. 25 мм²
макс. 35 мм²

## Технические данные

| Макс. характеристики медного кабеля | | KT8 | KT12 |
|---|---|---|---|
| Медный кабель – одножильный, макс. | мм² | 16 | 16 |
| Медный кабель – многожильный, макс. | мм² | 16 | 25 |
| Медный кабель – гибкий, макс. | мм² | 16 | 35 |
| Медный кабель, макс. диаметр | мм | 8 | 12 |
| **Макс. характеристики алюминиевого кабеля** | | | |
| Многожильный алюминиевый кабель, макс. (мм²) | мм²/– | 16/6 | 25/6 |
| Многожильный алюминиевый кабель, макс. диаметр | мм | 8 | 8 |
| Одножильный алюминиевый кабель, макс. (мм²) | мм² | 16 | 25 |
| **Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель** | | | |
| Кабель передачи данных/телефонный/макс. Ø | мм | 8 | 12 |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина / Ширина / Высота Масса | мм | 165/65/25<br>180 | 215/66/28<br>300 |
| **Примечание** | | Инструмент закрыт | Инструмент закрыт |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | KT 8 | 1 | 9002650000 | KT 12 | 1 | 9002660000 |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для резки

- Не подходит для стальных проводов, армированных сталью кабелей, алюминиевых сплавов и холоднотянутых медных проводников!
- Резка без деформации провода

### KT 14

макс. 14 мм

макс. 16 мм²

макс. 35 мм²

макс. 70 мм²

### KT 22

макс. 22 мм

макс. 25 мм²

макс. 50 мм²

макс. 95 мм²

## Технические данные

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Макс. производительность резки, медный кабель** | | | |
| Медный кабель – одножильный, макс. | мм² | 16 | 25 |
| Медный кабель – многожильный, макс. | мм² | 35 | 50 |
| Медный кабель – гибкий, макс. | мм² | 70 | 95 |
| Медный кабель, макс. диаметр | мм | 14 | 22 |
| **Макс. производительность резки, алюминиевый кабель** | | | |
| Многожильный алюминиевый кабель, макс. (мм²) | мм² | 70 | 70 |
| Многожильный алюминиевый кабель, макс. диаметр | мм | 14 | 22 |
| Одножильный алюминиевый кабель, макс. (мм²) | мм² | 35 | 50 |
| **Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель** | | | |
| Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель, макс. Ø | мм | 14 | 22 |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина/Ширина/Высота | мм | 215/66/28<br>320 | 210/66/30<br>460 |
| **Примечание** | | Инструмент закрыт | Инструмент закрыт |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | KT 14 | 1 | **1157820000** | KT 22 | 1 | **1157830000** |
| **Примечание** | Одножильный алюминиевый кабель соответствует однопроводному секторному кабелю | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Фронтальный резак для кабелей

- Может использоваться в условиях ограниченного пространства, где необходимо разделение кабелей
- Простота использования
- Требуется минимальное усилие рук
- Опция размыкания в любом положении резки
- Не подходит для стальных проводов, армированных сталью кабелей, алюминиевых сплавов и холоднотянутых медных проводников!

### KTF 25

Cu + Al: макс. 25 мм

Cu: макс. 120 мм²

Al: макс. 150 мм²

Cu: макс. 120 мм²

### KTF 36

Cu + Al: макс. 35 мм

Cu: макс. 300 мм²

Al: макс. 300 мм²

Cu: макс. 300 мм²

## Технические данные

| | | KTF 25 | KTF 36 |
|---|---|---|---|
| **Макс. производительность резки, медный кабель** | | | |
| Медный кабель – многожильный, макс. | мм² | 120/250 | 300 |
| Медный кабель – гибкий, макс. | мм² | 120/250 | 300 |
| Медный кабель, макс. диаметр | мм | 25 | 35 |
| Медный секторный кабель | | | |
| **Макс. производительность резки, алюминиевый кабель** | | | |
| Многожильный алюминиевый кабель, макс. (мм²) | мм² | 150 | 300 |
| Многожильный алюминиевый кабель, макс. диаметр | мм | 25 | 35 |
| Алюминиевый секторный кабель | | | |
| **Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель** | | | |
| Кабель передачи данных/телефонный макс. Ø | мм | 25 | 35 |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина / Ширина / Высота | мм | 245/80/40 | 330/100/49 |
| Масса | г | 900 | 1400 |
| **Примечание** | | Инструмент закрыт | Инструмент закрыт |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | KTF 25 | 1 | **9002180000** | KTF 36 | 1 | **9002190000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Нож для кабелей

- Работа одной рукой
- Простота использования
- Требуется минимальное усилие рук
- Опция размыкания в любом положении резки
- Не подходит для стальных проводов, армированных сталью кабелей, алюминиевых сплавов и холоднотянутых медных проводников!

### KT 45 R

### KT 55

Cu + Al: макс. 45 мм

Cu: макс. 300 мм²

Al: макс. 400 мм²

Cu: макс. 400 мм²

Cu + Al: макс. 55 мм

Cu: макс. 500 мм²

Al: макс. 500 мм²

Cu: макс. 500 мм²

## Технические данные

| | | KT 45 R | KT 55 |
|---|---|---|---|
| **Макс. производительность резки, медный кабель** | | | |
| Медный кабель – многожильный, макс. | мм² | 300 | 500 |
| Медный кабель – гибкий, макс. | мм² | 400 | 500 |
| Медный кабель, макс. диаметр | мм | 45 | 55 |
| Медный секторный кабель | | 3 x 70 SM | 3 x 150 SM |
| **Макс. производительность резки, алюминиевый кабель** | | | |
| Многожильный алюминиевый кабель, макс. (мм²) | мм² | 400 | 500 |
| Многожильный алюминиевый кабель, макс. диаметр | мм | 45 | 55 |
| Алюминиевый секторный кабель | | 4 x 70 SE | 4 x 150 SE |
| **Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель** | | | |
| Кабель передачи данных/телефонный/макс. Ø | мм | 45 | 55 |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина / Ширина / Высота | мм | 290/85/40 | 365/115/45 |
| Масса | г | 740 | 1450 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | KT 45 R | 1 | **9202040000** | KT 55 | 1 | **9202060000** |
| **Примечание** | Размеры ножа для кабелей см. в условиях поставки: т.е. точка поворотного шарнирного лезвия параллельно закрепленному лезвию. | | | Размеры ножа для кабелей см. в условиях поставки: т.е. точка поворотного шарнирного лезвия параллельно закрепленному лезвию. | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ERME KT 45 R | 1 | **9204270000** | ERME KT 55 | 1 | **9204280000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Нож для кабелей

- Простота использования
- Требуется минимальное усилие рук
- Опция размыкания в любом положении резки
- Не подходит для стальных проводов, армированных сталью кабелей, алюминиевых сплавов и холоднотянутых медных проводников!

## KT 80

Cu + Al: макс. 80 мм

Cu: макс. 630 мм²

Al: макс. 1.000 мм²

Cu: макс. 630 мм²

## Технические данные

| | | KT 80 |
|---|---|---|
| **Макс. производительность резки, медный кабель** | | |
| Медный кабель – многожильный, макс. | мм² | 630 |
| Медный кабель – гибкий, макс. | мм² | 630 |
| Медный кабель, макс. диаметр | мм | 80 |
| Медный секторный кабель | | 3 x 240 SM |
| **Макс. производительность резки, алюминиевый кабель** | | |
| Многожильный алюминиевый кабель, макс. (мм²) | мм² | 1000 |
| Многожильный алюминиевый кабель, макс. диаметр | мм | |
| Алюминиевый секторный кабель | | 4 x 240 SE |
| **Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель** | | |
| Кабель передачи данных/телефонный/управляющий кабель, макс. Ø | мм | 80 |
| **Характеристики инструмента** | | |
| Длина/Ширина/Высота | мм | 675/175/55 |
| Масса | г | 3,240 |
| **Примечание** | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | KT 80 | 1 | **9202080000** |
| **Примечание** | Размеры резака для кабелей см. в условиях поставки: т.е. точка поворотного шарнирного лезвия параллельно закрепленному лезвию. | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | ERME KT 80 | 1 | **9204290000** |
| **Примечание** | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для резки

Специальный выкусывающий инструмент для клеммных принадлежностей Weidmüller серии W

### WAW 1

**Инструмент для выкусывания полюсов перемычек**

Инструмент для выкусывания полюсов перемычек от WQV 2.5 до 35 WQV, используемых в клеммных соединителях серии W Weidmüller.

### WAW 2

**Инструмент для проюивки отверстий**

Инструмент для пробивки отверстий под перемычки клеммных соединителей Weidmüller серии W
Размыкающая клемма WTR 2.5
Клемма предохранителя WSI 6

## Технические данные

| | | WAW 1 | WAW 2 |
|---|---|---|---|
| Длина | мм | 167 | 205 |
| Масса | г | 227 | 338 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | WAW 1 NEUTRAL | 1 | **9004500000** | WAW 2 | 1 | **9004510000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для резки и размыкания

Специальный режущий инструмент для чистой, без защемления, резки перемычек Weidmüller серии Z

### KT ZQV

**Инструмент для резки**

Режущий инструмент для чистой резки перемычек серии Z Weidmüller

### VKSW

**Гильотина для кабель-канала**

Ручная гильотина для резки кабель-каналов и крышек шириной до 125 мм.

- Резка без заусенцев или отходов
- Продольный упор (1000 мм) с направляющей для точного регулирования угла
- Блок настольного типа для крепления на автоматизированных или аналогичных рабочих местах
- Закаленные режущие кромки, изготовленные из специальной стали.

## Технические данные

| | | KT ZQV | VKSW |
|---|---|---|---|
| Длина | мм | 215 | 280 |
| Масса | г | 300 | 15 000 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | KT ZQV | 1 | **9002170000** | VKSW | 1 | **1137530000** |
| | | | | ERME VKSW | 1 | **1251270000** |
| **Примечание** | Большой выбор перемычек представлен в нашем актуальном каталоге "Модульные клеммы" | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## TSLD

## TSLD

**Инструмент для резки и перфорации клеммных реек**

Ручная гильотина для резки и перфорирования монтажных DIN-реек

- Резка без заусенцев или отходов
- Продольный концевой упор (1000 мм) включен в комплект поставки
- Блок настольного типа для крепления на автоматизированных или аналогичных рабочих местах

**Примечание в TSLD C:**
Профиль G заменен профилем C.
Выполнена отдельная адаптация профиля C в соответствии с образцом.

**Медная заземляющая шина**

**TS 32 мм согласно EN 50035 (s = 1,5 мм)**

**TS 15/5,5 мм согласно EN 50045 (s = 1,0 мм)**

**TS 35/7,5 мм согласно EN 50022 (s = 1,0 мм)**

**TS 35/15 мм согласно EN 50022 (s = 1,5 мм)**

### Технические данные

| | | TSLD 5 |
|---|---|---|
| Ширина | мм | 205 |
| Длина | мм | 270 |
| Высота | мм | 200 |
| Масса | г | 19,000 |
| **Примечание** | | Технические данные, без рычага и продольного концевого упора |

### Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | TSLD 5 | 1 | **9918700000** |
| | TSLD C | 1 | **1270310000** |
| **Примечание** | Большой выбор монтажных реек представлен в нашем актуальном каталоге "Соединители для клемм" | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## TSD 35

### TSD 35

**Гильотина для монтажной рейки**

Ручная гильотина для резки монтажных DIN-реек
- Резка без заусенцев или отходов
- Продольный концевой упор входит в комплект поставки
- Блок настольного типа для крепления на автоматизированных или аналогичных рабочих местах

**TS 35/7.5 mm according to EN 50022 (s = 1.0 mm)**

**TS 35/15 mm according to EN 50022 (s = 1.5 mm)**

## Технические данные

| | | TSD 35 |
|---|---|---|
| Ширина | мм | 205 |
| Длина | мм | 270 |
| Высота | мм | 200 |
| Масса | г | 16,000 |
| **Примечание** | | Технические данные, без рычага и продольного концевого упора |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | TSD 35 | 1 | **1318510000** |
| | | | |
| | | | |
| **Примечание** | Большой выбор монтажных реек представлен в нашем актуальном каталоге "Соединители для клемм" | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Гидравлический пробойник

Степень защиты IP для корпусов, кабельных вводов, промышленных разъемов и разъемов для промышленных сетей Ethernet можно обеспечить только при соблюдении двух условий: листовой металл не должен быть согнут во время процесса вырубки, а размер пробиваемых отверстий должен точно соответствовать спецификациям. Гидравлический перфоратор IE-KO-HAT из листового металла в комплекте с дополнительными принадлежностями гарантирует высочайшее качество обработки. Это гарантирует точную совместимость разъема с вырубленными отверстиями, что обеспечивает надлежащее выполнение требований, предъявляемых к защите уровня IP.

Гидравлический пробойник точно пробивает отверстия для размещения метрических кабельных вводов и вводов PG.

Автоматическое центрование в местах сверления при пробивке отверстий для промышленных разъемов.

Пробивка отверстий для различных промышленных разъемов Ethernet.

В размещенной ниже таблице перечислены круглые штампы разделения и соответствующие им натяжные винты: для эксплуатации вручную, а также для использования с архимедовыми винтами

| Тип | Описание | Размеры | № для заказа | Натяжной винт Ø x l в мм | № для заказа | гидравлический винт (натяжной болт) Ø в мм | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| KOS M 16 | Круглый штамп для кабельных вводов M16 | Ø 16,2 мм | **9204880000** | 9,5 x 50 | **9205030000** | 19 x 9,5 | **9205000000** |
| KOS M 20 | Круглый штамп для кабельных вводов M20 | Ø 20,4 мм | **9204950000** | 9,5 x 50 | **9205030000** | 19 x 9,5 | **9205000000** |
| KOS M 25 | Круглый штамп для кабельных вводов M25 | Ø 25,4 мм | **9204900000** | 9,5 x 50 | **9205030000** | 19 x 9,5 | **9205000000** |
| KOS M 32 | Круглый штамп для кабельных вводов M32 | Ø 32,5 мм | **9204910000** | 19,0 x 55 | **9205040000** | 19 | **9205010000** |
| KOS M 40 | Круглый штамп для кабельных вводов M40 | Ø 40,5 мм | **9204920000** | 19,0 x 75 | **9204780000** | 19 | **9205010000** |
| KOS PG 9 | Круглый штамп для кабельных вводов PG9 | Ø 15,2 мм | **9204930000** | 9,5 x 50 | **9205030000** | 19 x 9,5 | **9205000000** |
| KOS PG 11 | Круглый штамп для кабельных вводов PG11 | Ø 18,6 мм | **9204940000** | 9,5 x 50 | **9205030000** | 19 x 9,5 | **9205000000** |
| KOS PG 13 | Круглый штамп для кабельных вводов PG13 | Ø 20,4 мм | **9204950000** | 9,5 x 50 | **9205030000** | 19 x 9,5 | **9205000000** |
| KOS PG 16 | Круглый штамп для кабельных вводов PG16 | Ø 22,5 мм | **9204960000** | 9,5 x 50 | **9205030000** | 19 x 9,5 | **9205000000** |
| KOS PG 21 | Круглый штамп для кабельных вводов PG21 | Ø 28,3 мм | **9204970000** | 9,5 x 50 | **9205030000** | 19 x 9,5 | **9205000000** |
| KOS PG 29 | Круглый штамп для кабельных вводов PG29 | Ø 37,0 мм | **9204980000** | 19,0 x 55 | **9205040000** | 19 | **9205010000** |
| KOS PG 36 | Круглый штамп для кабельных вводов PG36 | Ø 47,0 мм | **9204990000** | 19,0 x 75 | **9204780000** | 19 | **9205010000** |

**Информация:** Гидравлический винт, входит в комплект IE-KO-HAT.
Натяжные винты, используются только в операциях, выполняющихся вручную.



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Гидравлический пробойник отверстий

Вкл. принадлежности:
- 1 гидравлический винт Ø 19 мм
- 1 гидравлический винт Ø 19 x 9,5 мм
- 1 HSS для предварительного отверстия Ø 10 мм
- 1 комплект распорных гаек (3 компонента)
- 1 мост

### IE-KO-HAT

- Разгрузочный клапан защищает от перегрузки
- Головка блока цилиндров под углом 90°
- Головка может поворачиваться на 360°
- Эргономичная ручка отскакивает назад автоматически
- Гидравлический пробойник изготовлен из высокопрочного алюминия

## Технические данные

| Максимальная пробивная мощность стальных листов | | IE-KO-HAT |
|---|---|---|
| Круглые отверстия от 1 до Ø 85 мм | - | 2,0 мм F = 370 Н/мм² |
| Круглые отверстия от 2 до Ø 64 мм | | 3,0 мм F = 370 Н/мм² |
| Квадратные отверстия до | - | 68 x 68 мм; 2,0 мм F = 370 Н/мм² |
| Прямоугольные отверстия до | - | 36 x 112 мм; 2,0 мм F = 370 Н/мм² |
| **Максимальная пробивная мощность нержавеющей стали** | | |
| Круглые отверстия от 3 до Ø 64 мм | | 2,5 мм F = 600 Н/мм² |
| **Характеристики инструмента** | | |
| Длина / Ширина / Высота | мм | 290/120/70 |
| Масса | кг | 1,9 |
| Пробивная сила | кН | 75 |
| Макс. рабочее давление | бар | 650 |
| **Примечание** | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | IE-KO-HAT | 1 | 1966810000 |
| **Примечание** | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | KOHS 19 | 1 | 9205010000 |
| | KOHS 9.5+19 | 1 | 9205000000 |
| | KOPD 10.0 | 1 | 9205020000 |
| **Примечание** | Штампы – на следующей странице | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

### Специальный штамп для промышленных соединений Ethernet

| Тип | Описание | Размеры | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|
| IE-KOK-V1 | форма для байонетного соединения Bajonet 01 металл | Ø 27 мм x 1-сторонний 25,9 мм | 1 | 1966780000 |
| IE-KOK-V4 | форма для пушпульного соединения V04 пластик | Ø 23,2 мм x 2-сторонний 20,2 мм | 1 | 1966790000 |
| IE-KOK-V5 | форма для RockStar® V05 металл | 22,0 x 22,0 мм | 1 | 9204790000 |
| IE-KOK-V14 | форма для V14 фланец | 22,0 x 18,5 мм | 1 | 1135240000 |

### Прямоугольный штамп для промышленных разъемов

| Тип | Описание | Размеры | Размер | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|
| KOK 52 x 36 | Штамп для 6-полюсных промышленных разъемов | 52,0 x 36 мм | 3 | 1 | 9204820000 |
| KOK 65 x 36 | Штамп для 10-полюсных промышленных разъемов | 65,0 x 36 мм | 4 | 1 | 9204830000 |
| KOK 86 x 36 | Штамп для 16-полюсных промышленных разъемов | 86,0 x 36 мм | 6 | 1 | 9204850000 |
| KOK 91 x 36 | Штамп для 16-полюсных промышленных разъемов | 91,0 x 36 мм | | 1 | 9204860000 |
| KOK 112 x 36 | Штамп для 24-полюсных промышленных разъемов | 112,0 x 36 мм | 8 | 1 | 9204870000 |

### Прямоугольный штамп для переключателей

| Тип | Описание | Размеры | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|
| KOK 46 x 46 | Прямоугольный штамп для выключателя | 46,0 x 46,0 мм | 1 | 9204810000 |
| KOK 68 x 68 | Прямоугольный штамп для выключателя | 68,0 x 68,0 мм | 1 | 9204840000 |

### Круглый штамп для метрических кабельных вводов

| Тип | Описание | Размеры | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|
| KOS M 16 | Круглый штамп для кабельных вводов M16 | Ø 16,2 мм | 1 | 9204880000 |
| KOS M 20 | Круглый штамп для кабельных вводов M20 | Ø 20,4 мм | 1 | 9204950000 |
| KOS M 25 | Круглый штамп для кабельных вводов M25 | Ø 25,4 мм | 1 | 9204900000 |
| KOS M 32 | Круглый штамп для кабельных вводов M32 | Ø 32,5 мм | 1 | 9204910000 |
| KOS M 40 | Круглый штамп для кабельных вводов M40 | Ø 40,5 мм | 1 | 9204920000 |

### Круглый штамп для кабельных вводов с резьбой PG

| Тип | Описание | Размеры | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|
| KOS PG 9 | Круглый штамп для кабельных вводов PG9 | Ø 15,2 мм | 1 | 9204930000 |
| KOS PG 11 | Круглый штамп для кабельных вводов PG11 | Ø 18,6 мм | 1 | 9204940000 |
| KOS PG 13 | Круглый штамп для кабельных вводов PG13 | Ø 20,4 мм | 1 | 9204950000 |
| KOS PG 16 | Круглый штамп для кабельных вводов PG16 | Ø 22,5 мм | 1 | 9204960000 |
| KOS PG 21 | Круглый штамп для кабельных вводов PG21 | Ø 28,3 мм | 1 | 9204970000 |
| KOS PG 29 | Круглый штамп для кабельных вводов PG29 | Ø 37,0 мм | 1 | 9204980000 |
| KOS PG 36 | Круглый штамп для кабельных вводов PG36 | Ø 47,0 мм | 1 | 9204990000 |

### Натяжной винт

| Тип | Описание | Размеры | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|
| KOBBS | Натяжной винт | 9,5 x 50 мм | 1 | 9205030000 |
| KOBBS | Натяжной винт | 19 x 55 мм | 1 | 9205040000 |
| KOBBS | Натяжной винт | 19 x 75 мм | 1 | 9204780000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## SLICER 1K

**Электротехнический нож**

- Складной нож с пластиковой рукояткой
- Устойчив к коррозии
- С круглой и треугольной выемкой

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| SLICER 1K | 1 | **9918160000** |
| | | |
| | | |

## SLICER 2K

**Электротехнический нож**

- Складной нож с пластиковой рукояткой
- Электротехническое лезвие с 2 зазубринами и блокировкой
- Изогнутые лезвия, частично с мелкими зубцами
- Устойчив к коррозии

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| SLICER 2K | 1 | **9041600000** |
| | | |
| | | |

## SCISSOR 1K

**Электротехнические ножницы**

- С резаком для провода
- Ручки изготовлены из ударопрочного полиамида
- Режущая кромка с глянцевой хромированной отделкой

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| SCISSOR 1 K | 1 | **9918690000** |
| | | |
| | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## SCISSOR 2K

**Электротехнические ножницы**

- С резаком для провода
- Зубчатая режущая кромка
- Устойчив к коррозии
- Мягкая на ощупь рукоятка для надежного захвата

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| SCISSOR 2 K | 1 | **9918230000** |
| | | |
| | | |

## SCISSOR Kevlar

**Электротехнические ножницы**

- Ножницы для резки кабелей, специально разработаны для арамидных волокон
- Только для резки арамидных волокон защита от перегиба оптоволоконных кабелей
- Не использовать для других материалов
- Специальная геометрия лезвия
- С зубцом на режущей кромке
- Заклепочное соединение
- Удобные ударопрочные пластиковые рукоятки

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| SCISSOR KEVLAR | 1 | **1208910000** |
| | | |
| | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Зачистка


| | | |
|---|---|---|
| **Зачистка** | Введение | C.2 |
| | Инструмент для снятия изоляции с проводов | C.4 |
| | Инструмент для снятия оболочки кабеля | C.10 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Зачистка

После резки провод готовят к следующему этапу или к обжиму. Для этой цели, во избежание повреждения провода, необходимо снять с провода изоляцию определенной длины. Длина подлежащей удалению изоляции провода зависит от точки зажима клеммы или процедуры обжима.

Профессиональный инструмент для снятия изоляции с проводов гарантирует отличные результаты благодаря точной настройке инструмента для соответствующей изоляции и сечения провода.

Прецизионный инструмент от Weidmüller всегда гарантирует пользователю надежную зачистку неизменно высокого качества.

"Зачистка" подразумевает резку и снятие изоляции. При выполнении этой задачи должны быть обеспечены следующие условия.

Необходимо учесть длину снятия изоляции при этом ни провод, ни оставшаяся изоляция не должны быть повреждены.

Чтобы избежать ошибок, необходимо использовать инструмент для зачистки, соответствующий изоляции и сечению провода.

Не использовать в процессе работы обычные или перочинные ножи, поскольку качество зачистки при использовании таких инструментов полностью зависит от ловкости рук пользователя. Качество не будет соответствующим даже в случае, если пользователь является высококвалифицированным специалистом.

Предпочтение следует отдавать ручным инструментам, которые автоматически подстраиваются под соответствующее сечение провода. Они не повреждают провод в процессе зачистки и позволяют избежать ошибок.

Инструменты для зачистки Stripax® гарантируют неизменно высокое качество зачистки, соответствующее требованиям норм DIN. Инструменты рассчитаны на стандартные размеры изоляции из ПВХ. Любую изоляцию из ПВХ, толщина которой отличается от стандартной, можно установить вручную. Стопор и встроенный нож для проводов обеспечивают универсальное использование инструментов.

Для специальных типов изоляции, таких как тефлон, силикон и кэптон, требуется использование особых инструментов для зачистки. Эти инструменты позволяют выполнять зачистку провода при помощи вырубных лезвий.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

**В DIN IEC 60352, часть 2, содержатся ссылки на повреждения возникающие в процессе зачистки, которых следует избегать:**

**Правильно** зачищенный провод

**Возможные Повреждения в процессе зачистки:**

Изоляция не была должным образом срезана

Остатки изоляции можно по-прежнему найти на зачищенном проводе

Изоляция провода повреждена инструментом для зачистки

Отдельные провода повреждены или отрезаны с помощью инструмента для зачистки

Отдельные провода были впоследствии скручены слишком туго

Отсутствие скручивания отдельных проводов.



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для снятия изоляции с проводов

- Для гибких и одножильных проводов с изоляцией из ПВХ
- Кабель с двойной изоляцией, зачищается в два этапа без специальной настройки
- Автоматическое раскрытие зажимных губок после зачистки
- Отсутствие люфта в саморегулирующемся режущем блоке
- Долгий срок службы
- Отдельные жилы не сплетаются
- Оптимизированная эргономичная конструкция
- Длина зачистки регулируется с помощью концевого упора
- Настройка для различной толщины изоляции
- Возможность выбора частичной зачистки
- Съемные насадки рукоятки
- Откидной флажок, закрывающий лезвие резака
- Персонализированная маркировка с помощью маркеров устройств ESG

### stripax®

**0,08...10 мм²**

- Зачистка: в ПВХ-изоляции гибких проводов от 0,08 ... 10 мм ²
- Резка в ПВХ-изоляции гибких проводов от 0,08 ... 10 мм ²
- Зачистка тонких плоских кабелей
- Без повреждения провода благодаря специальному саморегулирующемуся лезвию для зачистки

### stripax®16

**6...16 мм²**

- Зачистка: в ПВХ-изоляции гибких и одножильных проводов от 6 ... 16 мм ²
- Резка: ПВХ-изоляция гибких и одножильных проводов до 6 мм ²
- Без повреждения провода благодаря специальной форме лезвия

## Технические данные

| Снятие изоляции | | STRIPAX ZERT | STRIPAX 16 |
|---|---|---|---|
| Тип кабеля | | Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ | Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ |
| Сечение кабеля, мин./макс. | мм² | 0,08...10 | 6...16 |
| Длина зачистки, макс. | мм | 25 | 25 |
| **Резка проводов** | | | |
| Сечение провода | мм² | 6 | 6 |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 190 | 190 |
| Масса | г | 175 | 175 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | STRIPAX | 1 | 9005000000 | STRIPAX 16 | 1 | 9005610000 |
| | STRIPAX ZERT | 1 | 9017330000 | | | |
| **Примечание** | | | | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Сменное лезвие для зачистки | 1 | 1119030000 | Сменное лезвие для зачистки | 1 | 1119040000 |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

**Инструмент для снятия изоляции с проводов со специальной изоляцией Типы для проводов диаметром 0,2 ... 1,21 мм (~ AWG 32 ... 18)**

- Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ, тефлона (ПТФЭ) и силикона
- Специальные лезвия для зачистки не повреждают провод
- Отдельные жилы не сплетаются
- Простая замена вставок с лезвиями
- Все вставки подходят к одному инструменту

## Mini-duro-stripax®

**Комплект лезвий**

## Технические данные

| | | Mini-duro-stripax® | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Макс. длина зачистки | | 3–7 | | | | | |
| Диаметр зачистки и резки | мм | 2,2 | | | | | |
| **Характеристики инструмента** | | | | | | | |
| Длина | мм | 135 | | | | | |
| Ширина | г | 110 | | | | | |
| **Выбор комплекта лезвий** | | | | | | | |
| | Комплект цветных лезвий | белый | желтый | красный | зеленый | синий | черный |
| Диаметр провода | мм (мин./макс.) | 0,3–1,3 | 0,2–0,3 | 0,3–0,5 | 0,55–0,8 | 0,88–0,92 | 1,0–1,21 |
| | AWG | 28...18 | 32/1, 32/7, 30/1, 30/7 | 28/1, 28/7, 28/19, 26/1, 26/7, 26/19, 24/1 | 24/7, 24/19, 22/1, 22/7, 22/19, 20/1 | 20/7, 20/19 | 18/1, 18/7, 18/19 |
| | $мм^2$ | ≈ 0,08 ... 1,0 | | | | | |
| | Изоляционный материал | ПВХ/силикон | ПТФЭ | ПТФЭ | ПТФЭ | ПТФЭ | ПТФЭ |
| **Информация** | | | | | | | |

## Данные для заказа

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Инструменты с комплектом лезвий** | № для заказа 9001280000 | № для заказа 9003700000 | № для заказа 9003710000 | № для заказа 9003720000 | № для заказа 9003730000 | № для заказа 9003740000 |
| **Инструмент с комплектами всех лезвий** | № для заказа 9003500000 | | | | | |

## Принадлежности

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Комплект лезвий | № для заказа 9006970000 | № для заказа 9003600000 | № для заказа 9003610000 | № для заказа 9003620000 | № для заказа 9003630000 | № для заказа 9003640000 |
| **Информация** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# multi-stripax®

Зачистка – это процесс, включающий в себя резку и снятие изоляции провода. При выполнении этой задачи должно быть гарантировано снятие изоляции соответствующей длины и отсутствие повреждений в проводе и оставшейся изоляции в любых условиях.

В DIN IEC 352, часть 2 (в предыдущей редакции – DIN IEC 48/290) содержится подробная информация о том, как избежать ошибок в процессе зачистки.

**Задача**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Линии AWG | Линии полевой шины | Стандартизованные провода | Датчики и линии исполнительного устройства | Кабели для Железнодорожной отрасли промышленности | Кабели для авиационно-космической промышленности |

↓

| | | |
|---|---|---|
| Использование шины | Электропитание и распределение | Датчики и исполнительные устройства для промышленного применения |

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

**multi-stripax®**

**Многофункциональный инструмент для снятия изоляции с проводов различных форм и конфигураций: даже с тех, которые не подпадают под определение стандарта**

**Устранение проблем с помощью multi-stripax®**

- Сменные модули для зачистки
- Корректная зачистка любых кабельных профилей: круглых, плоских или специальных благодаря специальной форме лезвий для зачистки
- Включает в себя функцию резки кабелей: одножильных – до 2,5 мм² и гибких – до 6 мм²
- Безусталостная эксплуатация благодаря эргономичной конструкции
- Без повреждений провода или остатков изоляции
- Наилучшие результаты зачистки для промышленного применения
- Точное воспроизведение результатов зачистки вновь и вновь
- Долговечный надежный инструмент благодаря своей прочной конструкции
- Вдобавок – техническое обслуживание для клиентов компании Weidmüller

**Специальные модули для зачистки – это ответное решение на разнообразие задач, связанных с зачисткой**

Инструмент multi-stripax®, отличающийся своей прочной конструкцией, был разработан с использованием обратной связи с клиентами и должен обеспечить решение любых связанных с зачисткой задач, возникающих на практике.
Благодаря сменным блокам для зачистки специальное решение может найти применение на рынке при любой проблеме.

Лезвия специальной формы гарантируют великолепный результат зачистки. Направляющие пластины обеспечивают правильное позиционирование кабеля и, следовательно, позволяют предотвратить повреждение оставшегося кабеля. В ходе зачистки зажимные губки удерживают провод с нужной силой и свободно регулируются в зависимости от конкретной ситуации. Гибкость multi-stripax®, влияющая на результаты операций по зачистке, в зависимости от различных переменных факторов, возникающих в процессе работы, делает его универсальным инструментом для устранения проблем.

**Резка**

**Позиционирование**

**Зачистка**

**multi-stripax®**

**Технические данные**

| | |
|---|---|
| Тип кабеля | ПВХ, тефлон, ПТФЭ, полиуретан, силикон, не содержит галогена |
| Сечение кабельного соединения, мин. | 2 мм |
| Сечение кабельного соединения, мин. | без ограничений (в несколько этапов) |
| | |
| макс. режущая способность, тонкожильный | 6 мм² |
| макс. режущая способность, одножильный | 2,5 мм² |
| макс. режущая способность, плоский | 10,2 x 4 мм |
| | |
| Длина/Ширина/Высота | 250/85/40 мм |
| Масса | 250 г |
| **Примечание** | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## multi-stripax®, вкл. модуль для зачистки

- Высокое качество зачистки для промышленного применения
- Специальная форма лезвий для зачистки позволяет выполнять зачистку изоляции и проводов с особым типом конфигурации
- Регулируемый упор для настройки длины зачитски от 2,3 до 30 мм
- Большая гибкость благодаря сменным модулям для зачистки
- Точное воспроизведение результатов зачистки вновь и вновь
- Отсутствие повреждений провода или изоляции
- Долговечный надежный инструмент благодаря своей прочной конструкции
- Интегральная функция резки для одножильных кабелей макс. 2,5 мм² или гибких кабелей макс. 6 мм²

### Данные для заказа

| Иллюстрация | Тип | Кол. | № для заказа | Основные особенности: |
|---|---|---|---|---|
| 1 | multi-stripax® 0,25 -1,5S | 1 | 9204540000 | Не содержащие галогенов кабели с изоляцией из ПВХ, силикона, тефлона, а также кабели Radox с изоляцией 3GK;<br>Поперечное сечение кабеля от 0,25 до 1,5 мм²<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля<br>Функция резки до 6 мм² |
| 1 | multi-stripax® 0,75 -4,0SL | 1 | 9203610000 | Не содержащие галогенов кабели из ПВХ, с изоляцией из силикона и тефлона;<br>Поперечное сечение кабеля от 0,75 до 4 мм²<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля<br>Функция резки до 6 мм² |
| 1 | multi-stripax® 1,5 -6,0S | 1 | 9204560000 | Не содержащие галогенов кабели с изоляцией из ПВХ, силикона, тефлона, а также кабели Radox с изоляцией 3GKW;<br>Поперечное сечение кабеля от 1,5 до 6 мм²<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля<br>Функция резки до 6 мм² |
| 1 | multi-stripax® 16SL | 1 | 9202220000 | Кабели с изоляцией из ПВХ; Поперечное сечение кабеля 16 мм²<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля<br>1. одножильные, многожильные и гибкие (ограничение)<br>2. двужильные<br>Функция резки до 6 мм² |
| 1 | multi-stripax® 6-16 | 1 | 9202210000 | Кабели с изоляцией ПВХ; Поперечное сечение кабеля от 6 до 16 мм²; макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля<br>1. одножильные, многожильные и гибкие (ограничение) 6 мм²<br>2. одножильные, многожильные и гибкие (ограничение) 10 мм²<br>3. одножильные, многожильные и гибкие, 16 мм², двужильные (гибкие)<br>Функция резки до 6 мм² |
| 1 | multi-stripax® AWG | 1 | 9202230000 | Кабели AWG с изоляцией из ПТФЭ и ПВХ;<br>Поперечное сечение кабеля AWG 26...16<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции кабеля<br>Функция резки до 6 мм² (AWG 16) |
| 1 | multi-stripax® ASI | 1 | 9202250000 | Кабели шины ASI, 2 x 1,5 мм², гибкие<br>для кабелей с изоляцией из ПТФЭ, полиуретана и ЭПДМ<br>Снятие внешней изоляции и зачистка внутреннего кабеля<br>Функция резки до 6 мм² |
| 1 | multi-stripax® GKW LW | 1 | 9205760000 | Железнодорожный кабель Radox GKW LW; Поперечное сечение кабеля 1,0; 1,5 и 2,5 мм²<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля<br>Функция резки до 6 мм² |
| 1 | multi-stripax® PV | 1 | 1190490000 | Фотоэлектрический кабель и аналогичные кабели с заземлением и защитой от короткого замы<br>Поперечное сечение кабеля 2,5; 4 и 6 мм²<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля<br>Функция резки до 6 мм² |
| 1 | multi-stripax® POF | 1 | 1208880000 | Двойной инструмент для снятия изоляции с проводови быстрой обработка полимерного оптовол<br>согласно IEC 60793-2 A4A волокно (полимерное оптоволокно 1000 мкм/980 мкм).<br>Функция резки до 6 мм² |
| 2 | ERAN multi-stripax® | 1 | 9203100000 | Упор для установки длины |
| 3 | ERME multi-stripax® | 1 | 9203070000 | Нож для резки |

**Примечание**



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для снятия изоляции с проводов multi-stripax®

**Модуль зачистки состоит из следующих компонентов:**

Зажимные губки Сокращенное обозначение KLBC SPX SP
Инструмент для снятия изоляции Сокращенное обозначение AIME SPX SP Направляющая пластина Сокращенное обозначение FUEPL SPX SP

- Большая гибкость благодаря сменным модулям для зачистки
- Высокое качество зачистки для промышленной сферы
- Специальная форма лезвий позволяет работать со специальной изоляцией

### Данные для заказа

| Тип | Кол. | № для заказа | Основные особенности: | |
|---|---|---|---|---|
| AIE multi-stripax® 0,25 -1,5S | 1 | **9204550000** | Не содержащие галогенов кабели с изоляцией из ПВХ, силикона, тефлона, а также кабели Radox с изоляцией 3GK;<br>Поперечное сечение кабеля от 0,25 до 1,5 мм²<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля | |
| AIE multi-stripax® 0,75 -4,0SL | 1 | **9203730000** | Не содержащие галогенов кабели из ПВХ, с изоляцией из силикона и тефлона;<br>Поперечное сечение кабеля от 0,75 до 4 мм²<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля | |
| AIE multi-stripax® 1,5 -6,0S | 1 | **9204570000** | Не содержащие галогенов кабели с изоляцией из ПВХ, силикона, тефлона, а также кабели Radox с изоляцией 3GKW;<br>Поперечное сечение кабеля от 1,5 до 6 мм²<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля | |
| AIE multi-stripax® 16SL | 1 | **9202270000** | Кабели с изоляцией из ПВХ; Поперечное сечение кабеля 16 мм²<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля<br>1. одножильные, многожильные и гибкие (ограничение)<br>2. двужильные | |
| AIE multi-stripax® 6-16 | 1 | **9202260000** | Кабели с изоляцией ПВХ; Поперечное сечение кабеля от 6 до 16 мм²; макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля<br>1. одножильные, многожильные и гибкие (ограничение) 6 мм²<br>2. одножильные, многожильные и гибкие (ограничение) 10 мм²<br>3. одножильные, многожильные и гибкие, 16 мм², двужильные (гибкие) | |
| AIE multi-stripax® AWG | 1 | **9202280000** | Кабели AWG с изоляцией из ПТФЭ и ПВХ;<br>Поперечное сечение кабеля от 1,5 до 6 мм² AWG 26...16<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции кабеля | |
| AIE multi-stripax® ASI | 1 | **9202300000** | Кабели шины ASI, 2 x 1,5 мм², гибкие<br>для кабелей с изоляцией из ПТФЭ, полиуретана и ЭПДМ<br>Снятие внешней изоляции и зачистка внутреннего кабеля | |
| AIE multi-stripax® GKW LW | 1 | **9205770000** | Железнодорожный кабель Radox GKW LW; Поперечное сечение кабеля 1,0; 1,5 и 2,5 мм²<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля | |
| AIE multi-stripax® PV | 1 | **1204280000** | Фотоэлектрический кабель и аналогичные кабели с заземлением и защитой от короткого замыкания;<br>Поперечное сечение кабеля 2,5; 4 и 6 мм²<br>макс. длина зачистки зависит от конструкции и типа кабеля | |
| AIE multi-stripax® POF | 1 | **1212770000** | Двойной инструмент для снятия изоляции с проводов и быстрой обработки полимерного оптоволокна и кабелей согласно IEC 60793-2 A4A волокно (полимерное оптоволокно 1000 мкм/980 мкм). | |

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для снятия оболочки кабеля

- Инструмент для снятия оболочки круглых кабелей

### AM 25/AM 35

**AM 25: Ø 6–25 мм; AM 35: Ø 25–36 мм**

- Вращающееся лезвие для кольцеобразных, продольных и спиральных разрезов
- Упорный кронштейн со встроенным лезвием, позволяющим сделать разрез в изоляции
- В комплекте запасное лезвие

### AM 12

**Для кабелей передачи данных UTP и STP**

- Резка кабелей передачи данных UTP и STP и других гибких кабелей с медными жилами диаметром до 4 мм² (~ AWG11)
- Снятие внешней изоляции кабелей передачи данных UTP и STP, а также других круглых кабелей Ø прибл. 0,5 ... 12,5 мм
- Отсутствие повреждений экрана или провода благодаря регулируемому лезвию для зачистки
- Длина концевого упора для повторяющейся длины резки и зачистки

## Технические данные

| Макс. производительность зачистки | | AM 25 | AM 35 | AM 12 |
|---|---|---|---|---|
| Тип кабеля | | Круглый кабель ПВХ | Круглый кабель ПВХ | Кабели передачи данных UTP и STP |
| Мин. диаметр провода | мм | 6...25 | 25...36 | 0,5...12,5 |
| Глубина резки | | регулируется до 4,5 мм | регулируется до 4,5 мм | регулируемый |
| **Производительность резки** | | | | |
| Кабели передачи данных UTP и STP, макс. диаметр | мм | | | 8 |
| Медный кабель - гибкий, макс. | мм² | | | 4 |
| **Характеристики инструмента** | | | | |
| Длина | мм | 135 | 140 | 97 |
| Масса | г | 135 | 135 | 36 |
| **Примечание** | | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | AM 25 | 1 | **9001540000** | AM 12 | 1 | **9030060000** |
| | AM 35 | 1 | **9001080000** | | | |
| **Примечание** | | | | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Запасные лезвия | 2 | **9001530000** | | | |
| **Примечание** | Инструмент для снятия оболочки кабеля | | | Инструмент для снятия оболочки | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для снятия оболочки

- Инструмент для снятия оболочки кабелей ПВХ
- Можно удалять изоляцию в любой точке кабеля
- Открытие надрезанной изоляции с помощью встроенного ножа

product design award 2008

## AM 16

**Для круглого кабеля диаметром 6...17 мм**

- Особенно подходит для зачистки кабеля в кабельном канале

## AMF 6/10

**Для плоского кабеля 6 мм² и 10 мм²**

## Технические данные

| Макс. производительность зачистки | | AM 16 | AMF 6/10 |
|---|---|---|---|
| Тип кабеля | | Круглый кабель ПВХ | Плоский кабель ПВХ |
| Сечение провода, мин. AWG | - | | |
| Мин. диаметр провода | мм | 6...17 | |
| Глубина резки | | 0,8...2,5 мм | 0...4,0 мм |
| **Производительность резки** | | | |
| Кабели передачи данных UTP и STP, макс. диаметр | мм | | |
| Медный кабель - гибкий, макс. | мм² | | |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 53 | 110 |
| Масса | г | 60 | 115 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | AM 16 | 1 | **9204190000** | AMF 6/10 | 1 | **9204180000** |
| **Примечание** | | | | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Запасное лезвие | 1 | **9204260000** | Запасное лезвие | 1 | **9204250000** |
| **Примечание** | Инструмент для снятия оболочки кабеля | | | Инструмент для зачистки кабеля, заключенного в оболочку | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для снятия оболочки коаксиального кабеля

- Для коаксиального кабеля и круглых (экранированных) кабелей передачи данных диаметром от 2,5...8 мм
- 1 -, 2 - и 3-уровневая зачистка за один рабочий ход
- Быстрый переход на другие типы кабелей благодаря регулируемому и сменному держателю винтов
- Цветовая кодировка, сменные кассеты с указанной длиной зачистки для стандартного коаксиального кабеля: см. таблицу
- Установочный блок (в комплекте) позволяет быстро выполнить предварительную настройку глубины резки
- Кассеты с лезвиями можно использовать с обеих сторон

## CST/IE-CST

**Ø 2,5...8 мм**

- RG 58 и RG 71
- RG 59 и RG 62
- Антенный кабель
- Кабель для Profibus
- Кабель Ethernet

**Кассеты для ножей CST**

### Технические данные

| Макс. производительность зачистки | | | |
|---|---|---|---|
| Тип кабеля | | Коаксиальные и круглые кабели передачи данных | Коаксиальные и круглые кабели передачи данных |
| Мин. диаметр провода | мм | 2,5...8 | 2,5...8 |
| Длина зачистки, макс. | мм | | |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 100 | 100 |
| Масса | г | 65 | 85 |
| **Примечание** | | | |

| Цветные кассеты для ножей | B [мм] | C [мм] |
|---|---|---|
| серый | 3.9 | |
| красный | 6.0 | |
| желтый | 12.0 | |
| синий | 6.5 | |
| белый | 8.6 | |
| зеленый | 7.1 | 5.1 |
| коричневый | 7.5 | 3.5 |
| оранжевый | 8.0 | 3.7 |
| бледно-зеленый | 6.0 | 6.0 |
| черный | 8.6 | 2.3 |

Раз. Как указано производителем (не определено для инструмента)

### Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | CST | 1 | 9030500000 |
| | IE-CST | 1 | 9204350000 |
| **Примечание** | IE-CST, включает в себя картридж с лезвиями для кабелей Ethernet Weidmüller | | |

| Цветные кассеты для ножей | Кол-во. | № для заказа. |
|---|---|---|
| серый | 1 | 9032050000 |
| красный | 1 | 9032040000 |
| желтый | 1 | 9032030000 |
| синий | 1 | 9032020000 |
| белый | 1 | 9204340000 |
| зеленый | 1 | 9032000000 |
| коричневый | 1 | 9032010000 |
| оранжевый | 1 | 9032200000 |
| бледно-зеленый | 1 | 9032210000 |
| черный | 1 | 9032220000 |

### Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | Винтовой держатель | 1 | 9032060000 |
| | Отвертка | 1 | 9005720000 |
| | Установочный блок | 1 | 9005800000 |
| **Примечание** | Размер A: указывается производителем соединителей (не определено для инструмента) | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для снятия оболочки коаксиального кабеля

- Для коаксиального кабеля и круглых (экранированных) кабелей передачи данных диаметром от 2,5...8 мм
- 1 -, 2 - и 3-уровневая зачистка за один рабочий ход
- Регулируемая длина зачистки с шагом 1 мм (мин. длина зачистки прибл. 3,2 мм)
- Быстрый переход к другим типам кабелей
- Max. длина зачистки 17 мм
- Вкл. 3 лезвия

## CST vario

**Ø 2,5...8 мм**

- RG 58 и RG 71
- RG 59 и RG 62
- Антенный кабель
- Кабель для Profibus
- Кабель Ethernet

### Технические данные

| Макс. производительность зачистки | |
|---|---|
| Тип кабеля | |
| Мин. диаметр провода | мм |
| Длина зачистки, макс. | мм |
| **Характеристики инструмента** | |
| Длина | мм |
| Масса | г |
| **Примечание** | |

| CST VARIO |
|---|
| Коаксиальные и круглые кабели передачи данных |
| 2,5...8 |
| 17 |
| |
| 116 |
| 76 |
| |

### Данные для заказа

| Версия | | |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| **Примечание** | | |

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| CST VARIO | 1 | 9005700000 |
| | | |
| | | |

### Принадлежности

| | | |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| **Примечание** | | |

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| Отвертка | 1 | 9005720000 |
| Держатель лезвия | 1 | 9005740000 |
| Вставка лезвия | 1 | 9005730000 |
| Включает комплект запасных лезвий (1 комплект = 3 лезвия) | | |

**Держатель лезвия CST Vario**

### Данные для заказа

| Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|
| ДЕРЖАТЕЛЬ ЛЕЗВИЯ CST VARIO | 1 | 9005740000 |

**Вставка лезвия CST Vario**

### Данные для заказа

| Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|
| Вставка лезвия CST Vario | 1 | 9005730000 |

**Отвертка CST**

### Данные для заказа

| Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|
| Отвертка CST | 1 | 9005720000 |

**Установочный блок CST**

### Данные для заказа

| Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|
| УСТАНОВОЧНЫЙ БЛОК CST | 1 | 9005800000 |

**Screw holder CST**

### Ordering data

| Type | Qty. | Order No. |
|---|---|---|
| CST SCREW HOLDER | 1 | 9032060000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для снятия оболочки кабеля

- Для быстрой и точной разделки кабеля для влажных областей, диаметр от 8 ... 13 мм, например, кабель NYM от 3 x 1,5 мм² до 5 x 2,5 мм²
- Нет необходимости устанавливать глубины резания
- Идеально подходит для работы в клеммных и разветвительных коробках

### Stripper round

**Инструмент для снятия оболочки круглого кабеля**

- Гидроизоляционный кабель диаметром 8...13 мм

### Stripper round top

**Инструмент для снятия оболочки круглого кабеля с устройством для снятия изоляции с отдельных проводов**

- Гидроизоляционный кабель диаметром 8...13 мм
- С устройством для зачистки отдельных проводов диаметром 0,2...4,0 мм²
- Со встроенным продольным ножом
- Выдвижное внутреннее лезвие

## Технические данные

| Макс. производительность зачистки | | Stripper round | STRIPPER ROUND TOP |
|---|---|---|---|
| Тип кабеля | | Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ | Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ |
| Мин. диаметр провода | мм | 8...13 | 8...13 |
| Сечение кабеля, мин./макс. | мм² | | 0,2...4 |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 125 | 125 |
| Масса | г | 47 | 50 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Stripper round | 1 | **9918040000** | STRIPPER ROUND TOP | 1 | **9918050000** |
| **Примечание** | | | | | | |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Нож для кабеля

- Простая, быстрая и точная зачистка любых обычных круглых кабелей диаметром от 4 ... 37 мм
- Кольцеобразные и продольные разрезы с помощью автоматического поворотного лезвия
- Винт с накатанной головкой на конце рукоятки для установки глубины резания
- Пружинный зажим крепления кабеля с ползунковым ограничителем
- Запасное лезвие в рукоятке

## Slicer NO 16

**Нож для кабелей диаметром 4...16 мм**

- Рабочий диапазон: наружный диаметр 4 ... 16 мм

## Slicer NO 27

**Нож для кабелей диаметром 8...28 мм**

- Рабочий диапазон: наружный диаметр 8 ... 28 мм

## Технические данные

| Макс. производительность зачистки | | SLICER NO 16 | SLICER NO 27 |
|---|---|---|---|
| Тип кабеля | | Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ | Гибкие и одножильные провода с изоляцией из ПВХ |
| Мин. диаметр провода | мм | 4...16 | 8...28 |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 122 | 122 |
| Масса | г | 75 | 75 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | SLICER NO 16 | 1 | **9918070000** | SLICER NO 27 | 1 | **9918080000** |
| **Примечание** | | | | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Принадлежности Slicer No 16-35 | 2 | **9201430000** | Принадлежности Slicer No 16-35 | 2 | **9201430000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Специальный инструмент для снятия оболочки кабеля

Инструмент для снятия изоляции
для систем передачи данных

### Stripper PC

**Специальный инструмент для снятия оболочки кабеля**

- Диаметр кабеля 5...15 мм
- Для кабелей и проводов от 0,25...4,0 мм² (24...12 AWG)
- Для кабелей передачи данных в телекоммуникационном и ИТ-секторе
- Кабели сети IBM
- Кабели для принтеров
- Управляющие кабели

### Stripper Coax

**Специальный инструмент для снятия оболочки кабеля**

- Диаметр кабеля 4,8...7,5 мм
- Для кабелей передачи данных и управляющих кабелей с изоляцией из ПВХ
- RG 58/RG 59
- Кабели телевизионной антенны диаметром 4,8-7,5 мм
- Круглые кабели ПВХ 3 x 0,75 мм²

## Технические данные

| Макс. производительность зачистки | | STRIPPER PC | STRIPPER COAX |
|---|---|---|---|
| Тип кабеля | | Кабель передачи данных/телекоммуникация и IT | Коаксиальные и круглые кабели передачи данных |
| Мин. диаметр провода | мм | 5...15 | 4,8...7,5 |
| Сечение кабеля, мин./макс. | мм² | 0,25...4 | |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 125 | 97 |
| Масса | г | 55 | 22 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | STRIPPER PC | 1 | **9918060000** | STRIPPER COAX | 1 | **9918030000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Обжим


| | | |
|---|---|---|
| **Обжим** | Введение | D.2 |
| | Обзор контакты – инструменты | D.4 |
| | Инструмент для обжима кабельных наконечников | D.6 |
| | Введение – Инструмент для обжима прочих контактов | D.12 |
| | Инструмент для обжима прочих контактов | D.14 |
| | Обжимной инструмент для коннекторов RJ | D.26 |
| | Инструмент для обжима соединителей | D.28 |
| | Обжимные вставки | D.29 |
| | Инструмент для вставки кабеля типа "витая пара" | D.31 |
| | Разъединение | D.32 |
| | Инструмент для полимерного оптоволокна (POF) | D.34 |
| | Инструменты для стяжки кабелей | D.35 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Обжим

После зачистки соответствующие контакты или кабельные наконечники можно обжать на конце кабеля.
Обжим обеспечивает надежное соединение между проводом и контактом и возможность более или менее полной замены пайки.
Обжим описывает создание однородного несъемного соединения между проводом и соединительным элементом.
Это обеспечивается исключительно за счет использования высококачественных прецизионных инструментов.
Результат — безопасная и надежная связь при эксплуатации как электрических, так и механических систем.

Weidmüller предлагает широкий ассортимент механических обжимных инструментов.
Встроенный храповый механизм с опцией разъединения гарантирует оптимальное качество обработки. Обжимные соединения, создаваемые с помощью инструментов Weidmüller, соответствуют международным стандартам и спецификациям.

Стандарт DIN EN 60352-2 рекомендует использование инструментов и контактов одного и того же производителя, так как это единственный способ обеспечить стабильно высокое качество. В противном случае ответственность за качество ложится на пользователя. Конструкция инструментов Weidmüller соответствует контактам Weidmüller, что обеспечивает полное соответствие инструментов стандарту DIN EN.

**Примечание:** характеристики поперечного сечения AWG можно сравнить с эквивалентными характеристиками метрической системы.

**Обжим кабельного наконечника: пример оптимального обжима проводников разных сечений.**

Обжимное соединение, созданное с помощью ручного и автоматического инструмента Weidmüller, представлено ниже. Изоляция провода должна быть вставлена в пластиковую манжету, а провод должен полностью заходить в гильзу наконечника. В зависимости от поперечного сечения провод должен выступать из гильзы наконечника прибл. на 0 ... 0,5 мм.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

**Плохое обжимное соединение из-за неправильного сочетания кабеля и кабельного наконечника**

Невозможно, чтобы инструмент работал надежно при любом сочетании провода и обжимного материала. Вполне возможно, что не выполняются стандартные требования, предъявляемые к продукту обжима, несмотря на то, что вы сами взяли на себя обязательства по поддержанию провода и обжимного материала в соответствующем стандарту состоянии. Отдельные производственные допуски проводов и обжимного материала не позволяют комбинировать любой провод с любым контактом.

Комбинирование проводов, обжимного материала и инструмента для обжима должно быть согласовано: эта процедура становится все более сложной, учитывая большое количество продуктов на рынке.
Это означает, что материал должен быть определен, а результат обжима — проверен, гарантируя, что результаты испытаний, а впоследствии — и результаты испытаний, проведенные на инструменте, удовлетворяют тем же условиям.

**Одиночная жила смялась**

**Жила вылезла наружу**

**Неисправности, возникающие в процессе обжима:**

- Трещины по бокам и вмятины
- Разрыв наконечников
- Асимметричная форма обжима
- Образование по бокам очень больших заусенцев
- Провод не заходит в наконечник полностью
- Одиночные жилы стянуты назад, выступая из манжеты
- Одиночная жила смялась
- Пластиковая манжета повреждена обжимными губками
- Изоляция провода не входит в пластиковую манжету наконечника
- После обжима наконечник изогнулся в продольном направлении

Растрескивание по бокам.
Разошедшиеся швы по бокам

Растрескивание в результате контакта с обжимными губками

Асимметричная форма обжима
Заусенец на одной стороне

Асимметричная форма обжима
Заусенец на одной стороне

**Примечание:**
после соединения при помощи какой-либо клеммы Weidmüller наконечник не должен расходиться с проводом соответствующего поперечного сечения (с моментом согласно IEC 60947-1)



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

| Обжимной контакт | Тип обжима | Описание | Поперечное сечение провода в мм² | AWG | Инструмент для обжима | № для заказа инструмент | страница |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Кабельные наконечники | | с пластиковой манжетой | 0,5...2,5 | 20...14 | Stripax Plus 2.5 | **9020000000** | D.6 |
| | | с/без пластиковой манжеты | 0,14...6 | 26...10 | PZ 6 roto | **9014350000** | D.9 |
| | | | 0,14...1,5 | 24...16 | PZ 1.5 | **9005990000** | D.7 |
| | | | 0,5...4 | 20...12 | PZ 4 | **9012500000** | D.8 |
| | | с/без пластиковой манжеты | 0,14...6 | 24...10 | PZ 6 HEX | **9013650000** | D.7 |
| | | с/без пластиковой манжеты | 0,25...6 | 24...10 | PZ 6/5 | **9011460000** | D.8 |
| | | с/без пластиковой манжеты | 0,5...6 | 20...10 | PZ 3 | **0567300000** | D.9 |
| | | с/без пластиковой манжеты | 6...16 | 10...6 | PZ 16 | **9012600000** | D.10 |
| | | | 25...50 | 3...1 | PZ 50 | **9006450000** | D.11 |
| Двойные кабельные наконечники | | Двойные кабельные наконечники | 0,5...1 | 20...17 | PZ 1.5 | **9005990000** | D.7 |
| | | | 0,5...4 | 20...12 | PZ 6 HEX | **9013650000** | D.7 |
| | | | 0,5...2,5 | 20...14 | PZ 4 | **9012500000** | D.8 |
| | | | 0,5...4 | 20...12 | PZ 6/5 | **9011460000** | D.8 |
| | | | 0,5...4 | 20...12 | PZ 3 | **0567300000** | D.9 |
| | | | 0,5...4 | 20...12 | PZ 6 roto | **9014350000** | D.9 |
| | | | 6...16 | 10...6 | PZ ZH 16 | **9013600000** | D.10 |
| Обжимные контакты | | Серия DFF Weidmüller | 0,22...2,5 | 24...12 | HTF DFF | **9014140000** | D.25 |
| | | Серия ZRV и MKF Weidmüller | 0,2...0,35 / 0,5...1 | 24...22 / 20...17 | HTF ZRV | **9014840000** | D.25 |
| | | Серия ZRV FEKO Weidmüller | 0,2...2,5 | 24...12 | HTF AFK 2.5 | **9201040000** | D.25 |
| | | Системы RSV и DSTV-HD Weidmüller | 0,14...1,5 | 26...16 | HTF RSV 16 | **9013560000** | D.25 |
| | | | 2,5 | 14...12 | HTF RSV 12 | **9013550000** | D.25 |
| Штампованные контакты | | Серия HD и HE | 4...10 | 12...7 | CTX CM 3,6 | **9018480000** | D.18 |
| | | | 0,14...4 | 26...12 | CTX CM 1,6/2,5 | **9018490000** | D.18 |
| | | Серия HD. Контакты HE и HX | 0,14...6 | 26...10 | CTIN CM 1,6/2,5 | **9205430000** | D.18 |
| | | | 1,5...10 | 16...7 | CTIN CM 3,6 | **9205440000** | D.18 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

| Обжимной контакт | Тип обжима | Описание | Поперечное сечение провода в мм² | AWG | Инструмент для обжима | № для заказа инструмент | страница |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| коаксиальные разъемы | | коаксиальные разъемы | | | HTG 58 | 9012000000 | D.23 |
| | | | | | HTG 58/59 | 9012020000 | D.23 |
| | | | | | HTG 59 | 9012010000 | D.23 |
| | | | | | HTG 174 | 9012410000 | D.23 |
| | | | | | HTX 138 | 9012400000 | D.23 |
| | | | | | HTX 188 | 9011990000 | D.23 |
| | | коаксиальные разъемы | | | CTX 500 | 9006320000 | D.24 |
| | | | | | CTX 501 | 9006370000 | D.24 |
| | | | | | CTX 502 | 9006380000 | D.24 |
| | | | | | | | |
| изолированные/неизолированные разъемы | | изолированные разъемы | 0,5...2,5 | 20...14 | HTI 15 | 9014400000 | D.16 |
| | | | 0,5...6 | 20...10 | CTI 6 | 9006120000 | D.15 |
| | | | 0,5...6 | 20...10 | CTI 6 G | 9202850000 | D.15 |
| | | | | | | | |
| | | неизолированные разъемы | 0,5...6 | 20...10 | HTN 21 | 9014610000 | D.16 |
| | | | 0,5...6 | 20...10 | HTN 21 с концевым упором | 9014100000 | D.16 |
| | | | 10...25 | 7...3 | CTN 25 D4 | 9006220000 | D.17 |
| | | | 10...25 | 7...3 | CTN 25 D5 | 9006230000 | D.17 |
| модульные штекерные соединители | | Вилка WE (4, 6 и 8 полюсов) | 0,08...0,25 | 28...24 | TT 864 RS WE | 9008120000 | D.27 |
| | | Вилка WE (4, 6 и 10 полюсов) | 0,08...0,25 | 28...24 | TT 1064 RS WE | 9008190000 | D.27 |
| | | экранированная вилка WE, система Hirose | 0,08...0,25 | 28...24 | TT 8 GH | 9005640000 | D.26 |
| | | | 0,08...0,25 | 28...24 | TT8 RS MP8 | 9202800000 | D.26 |
| Другие контакты и вилки | | Контакты SUB-D | 0,08...0,5 | 28...20 | HTF SUB-D | 9013260000 | D.24 |
| | | соединители с плоским лезвием и плоские кабельные наконечники ножевого типа | 0,1...1 (ширина соединен. 2,8) | 27...17 | HTF 28 | 9013090000 | D.14 |
| | | | 0,5...2,5 (ширина соединен. 4,8) | 20...14 | HTF 48 | 9013080000 | D.14 |
| | | | 0,5...2,5 (ширина соединен. 6,3) | 20...14 | HTF 63 | 9013400000 | D.14 |
| | | | 0,5...6 (ширина соединен. 6,3) | 20...10 | CTF 63 | 9202860000 | D.14 |
| | | волоконно-оптические соединители | Станция 1 (шестигранный обжим): 3,15/6,0 Н.- → 3,9 | | HTX LWL | 9011360000 | D.19 |
| | | | Станция 2 (круглый обжим): 4,85/6,0 Н.- → 5,5 | | HTX LWL | 9011360000 | D.19 |
| | | Разъем IP 67 | | | IE-CT-SC-GOF | 9205320000 | D.20 |
| | | | | | IE-CT-LC-GOF | 9205330000 | D.20 |
| | | | | | IE-CT-SC-POF | 9205340000 | D.20 |
| | | | | | IE-CT-SC-GOF-P | 9205350000 | D.20 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима кабельных наконечников

- 3 функции: резка, зачистка, обжим
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами, в соответствии с DIN 46228 часть 4
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Эффективная работа: смена инструментов не требуется, что обеспечивает значительную экономию времени
- Автоматическое перемещение кабельных наконечников
- Быстрая настройка на разные сечения
- Простота использования лент наконечников

Могут быть применены только ленты кабельных наконечниковпо 50шт. от Weidmüller. Использование кабельных наконечников на катушках может привести к разрушению.

## stripax® plus 2.5

**0,5...2,5 мм²**

- ~AWG 20...14
- Использование соединенных в ленту кабельных наконечников 0,5...2,5 мм² от Weidmüller

## Технические данные

| Описание контакта | | stripax® plus 2.5 |
|---|---|---|
| Тип контакта | | Ленты соединенных кабельных наконечников |
| Диапазон обжима | мм² | 0,5...2,5 |
| Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 0,5...0,75 |
| Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 1...1,5 |
| Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 2,5 |
| Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | |
| Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | |
| **Характеристики инструмента** | | |
| Длина | мм | 210 |
| Масса | г | 260 |
| **Примечание** | | Можно использовать только наконечники ленточного типа от Weidmüller. Использование кабельных наконечников на катушках может привести к разрушению. |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|---|
| | STRIPAX PLUS 2.5 | 1 | **9020000000** |
| | STRIPAX PLUS 2.5 ZERT | 1 | **9011980000** |
| **Примечание** | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|---|
| | SPARE BLADE STRIPAX PL | 5 | **9050340000** |
| **Примечание** | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима кабельных наконечников

- Для кабельных наконечников с и без пластиковых манжет, согласно DIN 46228, часть1 и часть 4
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

### PZ 1.5

**0,14...1,5 мм²**

- ~AWG 26...16
- Только одна форма для всего диапазона поперечных сечений
- Обжим соответствует европейской норме EN 60947-1
- Вставка кабельных наконечников спереди

### PZ 6 HEX

**0,14...6 мм²**

- ~AWG 26...10
- Только одна форма для всего диапазона поперечных сечений
- Вставка кабельных наконечников сбоку

## Технические данные

| Описание контакта | | PZ 1.5 | PZ 6 HEX |
|---|---|---|---|
| Тип контакта | | Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет | Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет |
| Диапазон обжима | мм² | 0,14...1,5 | 0,14...6 |
| Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | |
| Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | |
| Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | |
| Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | |
| Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 170 | 180 |
| Масса | г | 170 | 380 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № заказа | Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | PZ 1.5 | 1 | **9005990000** | PZ 6 HEX | 1 | **9013650000** |
| | PZ 1.5 ZERT | 1 | **9017310000** | PZ 6 HEX Zert | 1 | **9017920000** |
| **Примечание** | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима кабелей и наконечников

- Для кабельных наконечников с и без пластиковых манжет, согласно DIN 46228, ч. 1 и ч. 4
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

### PZ 4

**0,5...4 мм²**

- ~AWG 21...12
- Только одна обжимная станция для всего диапазона поперечных сечений
- Вставка кабельных наконечников сбоку

### PZ 6/5

**0,25...6 мм²**

- ~AWG 24...10
- Обжим соответствует европейской норме EN 60947-1
- Сертификация согласно VG 95211 (военное назначение VG 95 236 T 14 B 002)
- Пять обжимных станций, соответствующие сечению проводов
- Вставка кабельных наконечников сбоку

## Технические данные

| Описание контакта | | PZ 4 | PZ 6/5 |
|---|---|---|---|
| Тип контакта | | Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет | Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет |
| Диапазон обжима | мм² | 0,5...4 | 0,25...6 |
| Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | 0,25...0,5 |
| Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | 0,75...1,5 |
| Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | 2,5 |
| Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | 4 |
| Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | 6 |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 200 | 200 |
| Масса | г | 448 | 423 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № заказа | Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | PZ 4 | 1 | **9012500000** | PZ 6/5 | 1 | **9011460000** |
| | PZ 4 ZERT | 1 | **9017300000** | PZ 6/5 ZERT | 1 | **9017900000** |
| **Примечание** | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима кабельных наконечников

- Для кабельных наконечников с и без пластиковых манжет, согласно DIN 46228, ч. 1 и ч. 4
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

### PZ 3

**0,5...6 мм²**

- ~AWG 21...10
- Только одна форма для всего диапазона поперечных сечений
- Вставка кабельных наконечников спереди

### PZ 6 roto

**0,14...6 мм²**

- ~AWG 26...10
- Только одна форма для всего диапазона поперечных сечений
- Вращающаяся форма позволяет вставлять кабельный наконечник спереди или сбоку

## Технические данные

| Описание контакта | | PZ 3 | PZ 6 roto |
|---|---|---|---|
| Тип контакта | | Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет | Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет |
| Диапазон обжима | мм² | 0,5...6 | 0,14...6 |
| Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | |
| Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | |
| Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | |
| Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | |
| Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 200 | 200 |
| Масса | г | 426 | 428 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № заказа | Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | PZ 3 | 1 | **0567300000** | PZ 6 Roto | 1 | **9014350000** |
| | PZ 3 ZERT | 1 | **9017360000** | PZ 6 ROTO ZERT | 1 | **9017440000** |
| **Примечание** | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима кабельных наконечников

- Для кабельных наконечников с и без пластиковых манжет, согласно DIN 46228, часть1 и часть 4
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

### PZ 16

**6...16 мм²**

- ~AWG 10...6
- Обжим соответствует европейской норме EN 60947-1
- Сертифицировано согласно VG 95211 (военное назначение VG 95 236 T 14 B 002)
- Три обжимные матрицы соответствующие сечению проводов
- Вставка кабельных наконечников сбоку

### PZ ZH 16

**Двойные кабельные наконечники от 6...16 мм²**

- ~ AWG 10...6
- Три обжимные матрицы соответствующие сечению проводов
- Вставка кабельных наконечников сбоку

## Технические данные

| Описание контакта | | PZ 16 | PZ ZH 16 |
|---|---|---|---|
| Тип контакта | | Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет | Двойные кабельные наконечники |
| Диапазон обжима | мм² | 6...16 | 6...16 |
| Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 6 | 6 |
| Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 10 | 10 |
| Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 16 | 16 |
| Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | |
| Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 200 | 250 |
| Масса | г | 418 | 730 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № заказа | Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | PZ 16 | 1 | **9012600000** | PZ ZH 16 | 1 | **9013600000** |
| | PZ 16 ZERT | 1 | **9017340000** | PZ ZH 16 ZERT | 1 | **9013610000** |
| **Примечание** | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима кабельных наконечников

- Для кабельных наконечников с и без пластиковых манжет, согласно DIN 46228, ч. 1 и ч. 4
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

## PZ 50

**25...50 мм²**

- AWG 4...0
- Обжим соответствует европейской норме EN 60947-1
- Сертифицировано согласно VG 95211 (военное назначение VG 95 236 T 14 B 002)
- Три обжимные матрицы соответствующие сечению проводов
- Вставка кабельных наконечников сбоку

## Технические данные

| Описание контакта | | PZ 50 |
|---|---|---|
| Тип контакта | | Кабельные наконечники с/без пластиковых манжет |
| Диапазон обжима | мм² | 25...50 |
| Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 25 |
| Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 35 |
| Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 50 |
| Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | |
| Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | |
| **Характеристики инструмента** | | |
| Длина | мм | 250 |
| Масса | г | 730 |
| **Примечание** | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|---|
| | PZ 50 | 1 | 9006450000 |
| | PZ 50 ZERT | 1 | 9017400000 |
| | | | |

| Примечание | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J |
|---|---|



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Обжимной инструмент для различных применений

Технология обжима является одним из самых надежных и самых универсальных способов соединения. Чрезвычайно высокие требования, предъявляемые к качеству самых соединений, предполагает использование разнообразных специализированных обжимных инструментов, разработанных для определенных контактов.

Weidmüller предлагает соответствующий обжимной инструмент для самых разнообразных контактов, независимо от того что используется: обжимные контакты, изолированные наконечники или коаксиальные разъемы.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С концевым упором для точного позиционирования контактов
- Обжим контактов и изоляции за одну операцию

### HTF 28/HTF 48/HTF 63

**0,1...2,5 мм²**

Для плоских штеккеров и плоских разъемов с обхватывающим зажимом

**HTF 28**
- ~AWG 28...18
- Ширина вилки 2,8 мм, от 0,1...1,0 мм²

**HTF 48**
- ~AWG 21...14
- Ширина вилки 4,8 мм, от 0,5...2,5 мм²

**HTF 63**
- ~AWG 21...14
- Ширина вилки 6,3 мм, от 0,5...2,5 мм²

### CTF 63

**0,5...6 мм²**

Для плоских штеккеров и плоских разъемов с обхватывающим зажимом

**CTF 63**
- ~AWG 21...10
- Ширина вилки 6,3 мм, от 0,5...6 мм²

## Технические данные

| Описание контакта | | HTF 28 | HTF 48 | HTF 63 | CTF 63 |
|---|---|---|---|---|---|
| Тип контакта | | Вилка/гильза типа F | Вилка/гильза типа F | Вилка/гильза типа F | Вилка/гильза типа F |
| Диапазон обжима | мм² | 0,1...1 | 0,5...2,5 | 0,5...2,5 | 0,5...6 |
| Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 0,1...0,25 | 0,5...1 | 0,5...1 | 0,5...1 |
| Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 0,25...0,5 | 1,5...2,5 | 1,5...2,5 | 1,5...2,5 |
| Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 0,6...1 | | | 2,6...6 |
| Ширина вилки | мм | 2,8 | 4,8 | 6,3 | 6,3 |
| **Характеристики инструмента** | | | | | |
| Длина | мм | 200 | 200 | 200 | 250 |
| Масса | г | 438 | 438 | 438 | 730 |
| **Примечание** | | | | | |

## Данные для заказа

**Версия**

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| HTF 28 | 1 | 9013090000 |
| HTF 28 ZERT | 1 | 9017410000 |
| HTF 48 | 1 | 9013080000 |
| HTF 48 ZERT | 1 | 9017260000 |
| HTF 63 | 1 | 9013400000 |
| HTF 63 ZERT | 1 | 9017240000 |

**Примечание**

Дополнительные принадлежности можно найти в главе J

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| CTF 63 | 1 | 9202860000 |
| CTF 63 ZERT | 1 | 1077010000 |

Дополнительные принадлежности можно найти в главе J



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С концевым упором для точного позиционирования контактов

### CTI 6 G

**0,5...6 мм²**

Для разъемов с изоляцией из ПВХ, ПК и полиамида

- ~AWG 21...10
- Профиль параллельного обжима, для обжима контактов и изоляции за одну операцию

### CTI 6

**0,5...6 мм²**

Для разъемов с изоляцией из ПВХ, ПК и полиамида

- ~AWG 21...10
- Профиль двойного обжима, для обжима контактов и изоляции за одну операцию

## Технические данные

| Описание контакта | | CTI 6 G | CTI 6 |
|---|---|---|---|
| Тип контакта | | Изолированный разъем | Изолированный разъем |
| Диапазон обжима | мм² | 0,5...6 | 0,5...6 |
| Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 0,5...1,5 | 0,5...1,5 |
| Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 1,1...2,5 | 1,1...2,5 |
| Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 2,6...6 | 2,6...6 |
| Ширина вилки | мм | | |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 250 | 250 |
| Масса | г | 747 | 730 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CTI 6 G | 1 | **9202850000** | CTI 6 | 1 | **9006120000** |
| | CTI 6 G ZERT | 1 | **1292880000** | CTI 6 ZERT | 1 | **9017290000** |
| **Примечание** | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима других контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С концевым упором для точного позиционирования контактов
- Проведены испытания в соответствии с DIN EN 60352, часть 2

### HTI 15

**0,5...2,5 мм²**

Для разъемов с изоляцией из ПВХ, ПК и полиамида

- ~AWG 21...14
- Профиль двойного обжима, для обжима контактов и изоляции за одну операцию

### HTN 21

**0,5...6 мм²**

Для неизолированных кабельных наконечников и разъемов

- ~AWG 21...10
- Катанные кабельные наконечники, например, по DIN 46234
- Трубчатые кабельные наконечники
- Штыревые кабельные наконечники
- Параллельный и последовательный разъемы
- Обжим с зубцами
- В качестве альтернативы может поставляться без поворотного концевого упора

## Технические данные

| Описание контакта | | HTI 15 | HTN 21 | HTN 21 M. AN. |
|---|---|---|---|---|
| Тип контакта | | Изолированный разъем | Неизолированное соединение | Неизолированное соединение |
| Диапазон обжима | мм² | 0,5...2,5 | 0,5...6 | 0,5...6 |
| Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 0,5...1,5 | 0,5...1,5 | 0,5...1,5 |
| Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 1,1...2,5 | 1,1...2,5 | 1,1...2,5 |
| Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | 2,6...6 | 2,6...6 |
| Ширина вилки | мм | | | |
| **Характеристики инструмента** | | | | |
| Длина | мм | 200 | 200 | 200 |
| Масса | г | 434 | 427 | 427 |
| **Примечание** | | | Концевой упор для безопасного позиционирования контактов в инструменте | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | HTI 15 | 1 | 9014400000 |
| | HTI 15 ZERT | 1 | 9017430000 |
| | | | |
| **Примечание** | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | |

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| HTN 21 | 1 | 9014610000 |
| HTN 21 ZERT | 1 | 9017380000 |
| HTN 21 M. AN | 1 | 9014100000 |
| HTN 21 M. AN ZERT | 1 | 9017170000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима других контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

### CTN 25 D 4

**10...25 мм²**

Для неизолированных кабельных наконечников и разъемов

- ~AWG 8...4
- Катанные кабельные наконечники, по DIN 46234
- Штыревые кабельные наконечники
- Параллельный и последовательный разъемы
- Обжим с зубцами

### CTN 25 D 5

**10...25 мм²**

Для неизолированных кабельных наконечников и разъемов

- ~AWG 8...4
- Катанные кабельные наконечники, по DIN 46234
- Штыревые кабельные наконечники
- Параллельный и последовательный разъемы
- Шестигранный обжим

## Технические данные

| Описание контакта | | CTN 25 D4 | CTN 25 D5 |
|---|---|---|---|
| Тип контакта | | Неизолированное соединение | Неизолированное соединение |
| Диапазон обжима | мм² | 10...25 | 10...25 |
| Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 10 | 10 |
| Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 16 | 16 |
| Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 25 | 25 |
| Ширина вилки | мм | | |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 250 | 250 |
| Масса | г | 730 | 730 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CTN 25 D4 | 1 | **9006220000** | CTN 25 D5 | 1 | **9006230000** |
| | CTN 25 D4 ZERT | 1 | **9017350000** | CTN 25 D5 ZERT | 1 | **1292870000** |
| **Примечание** | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | | Дополнительные принадлежности можно найти в главе J | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С концевым упором для точного позиционирования контактов

### CTX CM 1.6/2.5/CTX CM 3.6

**0,14...10 мм²**

**CTX CM 1.6/2.5**
- Обжимные контакты HD
- Обжимные контакты HE
- Контакты ConCept M10 и M5
- ~AWG 26...12
- 0,14...4,0 мм²

**CTX CM 3.6**
- Обжимные контакты HD
- Контакты ConCept M3
- ~AWG 12...8
- 4,0...10 мм²

### CTIN CM 1.6/2.5/CTIN 3.6

**0,14...10 мм²**

**CTIN CM 1.6/2.5**
- Обжимные контакты HD и HE
- Обжимные контакты HX
- Контакты ConCept M10, M5 и M3
- Обжим с 4 зубцами
- ~AWG 26...10
- 0,14...6,0 мм²

**CTIN CM 3.6**
- Обжимные контакты HX
- Контакты ConCept M3
- Обжим с 4 зубцами
- ~AWG 16...8
- 1,5...10 мм²

## Технические данные

| Описание контакта | | CTX CM 1.6/2.5 | CTX CM 3.6 | CTIN CM 1.6/2.5 | CTIN CM 3.6 |
|---|---|---|---|---|---|
| Тип контакта | | Обжимные контакты | Обжимные контакты | Обжимные контакты | Обжимные контакты |
| Диапазон обжима | мм² | 0,14...4 | 4...10 | 0,14...6 | 1,5...10 |
| Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 0,14...0,5 | 4 | 0,14...6 | 1,5...10 |
| Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 0,75...1 | 6 | | |
| Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 1,5 | 10 | | |
| Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 2,5 | | | |
| Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | 4 | | | |
| **Характеристики инструмента** | | | | | |
| Длина | мм | 250 | 250 | 230 | 230 |
| Масса | г | 730 | 730 | 1 220 | 1 220 |
| **Примечание** | | | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CTX CM 1.6/2.5 | 1 | **9018490000** | CTIN CM 1.6/2.5 | 1 | **9205430000** |
| | CTX CM 1.6/2.5 ZERT | 1 | **9013690000** | | | |
| | CTX CM 3.6 | 1 | **9018480000** | CTIN CM 3.6 | 1 | **9205440000** |
| | CTX CM 3.6 ZERT | 1 | **1270320000** | | | |
| **Примечание** | Большой выбор контактов можно найти в нашем текущем каталоге Промышленные Разъемы HDC | | | Большой выбор контактов можно найти в нашем текущем каталоге Промышленные Разъемы HDC | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

## HTX LWL

Для опто-волоконных кабелей с

- Диаметр жилы 1 мм
- Обжимная гильза Ø 5,5 мм

**Матрица 1**: шестигранный обжим

**Матрица 2**: круглый (для разъемов HP)

## Технические данные

| Описание контакта | | HTX LWL |
|---|---|---|
| Тип контакта | | Волоконно-оптический разъем |
| Станция 1: A/B | мм | 3,15/6 |
| Станция 2: A/B | мм | 4,85/6 |
| Станция 3: A/B | мм | |
| C | мм | |
| D | мм | |
| **Характеристики инструмента** | | |
| Длина | мм | 200 |
| Масса | г | 415 |
| **Примечание** | | Н.-Ø: Диаметр гильзы |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | HTX LWL | 1 | **9011360000** |
| | | | |
| | | | |
| **Примечание** | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

### IE-CT-SC-GOF/IE-CT-LC-GOF

**Инструмент для обжима коннекторов IP 20 + IP 67**

- Для оптоволоконных разъемов SC/ST, IP 20 и IP 67
- Для оптоволоконных разъемов LC и IP 67

### IE-CT-SC-POF/IE-CT-SC-GOF-P

**Инструмент для обжима коннекторов IP 20 + IP 67**

- Для полимерных оптоволоконных разъемов SC/ST, IP 20 и IP 67
- Для оптоволоконных кабелей ProfiNet, Mobil, разъемов SC/ST и IP 67

## Технические данные

| Характеристики инструмента | IE-CT-SC-GOF | IE-CT-LC-GOF | IE-CT-SC-POF | IE-CT-SC-GOF-P |
|---|---|---|---|---|
| Длина | 250 | 250 | 250 | 250 |
| Масса | 730 | 730 | 730 | 730 |
| Примечание | | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | IE-CT-SC-GOF | 1 | **9205320000** | IE-CT-SC-POF | 1 | **9205340000** |
| | IE-CT-LC-GOF | 1 | **9205330000** | IE-CT-SC-GOF-P | 1 | **9205350000** |
| Примечание | | | | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | IE-CTI-LC-GOF | 1 | **9205290000** | IE-CTI-SC-POF | 1 | **9205300000** |
| | IE-CTI-SC-GOF | 1 | **9205280000** | IE-CTI-SC-GOF-P | 1 | **9205310000** |
| Примечание | Большой выбор вилок и разъемов можно найти в нашем текущем каталоге изделий для промышленных сетей Ethernet | | | Большой выбор вилок и разъемов можно найти в нашем текущем каталоге изделий для промышленных сетей Ethernet | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С концевым упором для точного позиционирования контактов

## HTX-IE-POF

- Только один инструмент, необходимый для всех этапов технологической обработки вилки SC-RJ
- Для обработки полимерного оптоволокна толщиной 1 мм, особенно для разъемов PROFINET и Ethernet/IP-SC-RJ
- Для зачистки дуплексного полимерного оптоволокна
- обжим вилки и жилы разделены, все – за одну операцию
- Поверхность резания после резки не нуждается в полировке
- Держатель для точного позиционирования вилки SC-RJ
- Эргономичные рукоятки
- Высокая повторяемость позиционирования

Три этапа для обработки разъемов IP 67:

1. Зачистить дуплексное полимерное оптоволокно.
2. Обжать и разделить.
3. Обжать ограничитель изгиба кабеля.

## Технические данные

| Описание контакта | | HTX-IE-POF |
|---|---|---|
| Тип контакта | | Для полимерного оптического волокна толщиной 1 мм |
| **Характеристики инструмента** | | |
| Длина | мм | 220 |
| Масса | г | 450 |
| **Примечание** | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | HTX-IE-POF | 1 | **1208870000** |
| | | | |
| | | | |
| **Примечание** | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Обжимной инструмент для контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С держателем для точного позиционирования контактов

### CTF PV WM4

**1,5...6 мм²**

- • Для фотоэлектрических разъемов WM4 Weidmüller и аналогичных вилок
- Для многоконтактных MC4 от 1,5 мм² до 6 мм² и аналогичных вилок
- Для SunCon Hirschmann 4 мм² и аналогичных вилок

### CTX PV

**2,5...6 мм²**

- Для контактов Tyco SOLARLOK, 2,5 мм², 4 мм², 6 мм² и аналогичных вилок
- Для многоконтактных MC3, 2,5 мм², 4 мм², 6 мм² и аналогичных вилок

## Технические данные

| Описание контакта | | CTF PV WM4 | CTX PV |
|---|---|---|---|
| Тип контакта | | Вилка/гильза типа F | Обжимные контакты |
| Диапазон обжима | мм² | 2,5...6 | 4...6 |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 250 | 250 |
| Масса | г | 730 | 730 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CTF PV WM4 | 1 | **1222870000** | CTX PV | 1 | **1249710000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

### HTG174/HTX138/HTX188

Для коаксиальных разъемов, таких как вилки BNC, TNC и N

- **HTX 138**
  Для разъемов на коаксиальном кабеле Twinax

### HTG 58/HTG 59/HTG 58/59

Для коаксиальных разъемов, таких как вилки BNC и TNC

- С кабелями RG 58, RG 59, RG 62,RG 71,...

A = Размер под ключ
B = Ширина обжима
C = Внешний диаметр гильзы коаксиального разъема
D = Диаметр контакта по центру

## Технические данные

| Описание контакта | | HTG 174 | HTX 138 | HTX 188 | HTG 58 | HTG 58/59 | HTG 59 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Тип контакта | | Коаксиальный разъем | Коаксиальный разъем | Коаксиальный разъем | Коаксиальный разъем | Коаксиальный разъем | Коаксиальный разъем |
| Станция 1: A/B | мм | 4,52/10 | 8,24/10 | 3,25/10 | 5,4/10 | 5,4/10 | 6,48/10 |
| Станция 2: A / B | мм | 1,72/2,3 | 1,72/2,3 | 1,72/2,3 | 1,72/2,3 | 6,48/10 | 1,72/2,3 |
| Станция 3: A/B | мм | | | | | 1,72/2,3 | |
| C | мм | 5,4 | 9,5 | 3,8 | 6,2 | 6,2 | 7,5 |
| D | мм | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| **Характеристики инструмента** | | | | | | | |
| Длина | мм | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| Масса | г | 420 | 420 | 420 | 420 | 420 | 420 |
| **Примечание** | | | | | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | HTG 174 | 1 | **9012410000** | HTG 58 | 1 | **9012000000** |
| | HTX 138 | 1 | **9012400000** | HTG 58/59 | 1 | **9012020000** |
| | HTX 188 | 1 | **9011990000** | HTG 59 | 1 | **9012010000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

### CTX 500/501/502

Для коаксиальных разъемов, таких как вилки BNC, TNC и N с коаксиальным кабелем

### HTF SUB-D

Для контактов SUB-D с открытым открытыми обжимными лепестками

- ~AWG 28....20

## Технические данные

| Описание контакта | | CTX 500 | CTX 501 | CTX 502 | HTF SUB-D |
|---|---|---|---|---|---|
| Тип контакта | | Коаксиальный разъем | Коаксиальный разъем | Коаксиальный разъем | SUB-D |
| Станция 1: A/B | мм | 10,54/12 | 10,9/12 | 9,3/12 | |
| Станция 2: A/B | мм | 2,54/3,17 | 2,45/3,17 | 1,75/2,3 | |
| Станция 3: A/B | мм | | | | |
| C | мм | 12,2 | 12,6 | 10,7 | |
| D | мм | 2,9 | 2,8 | 2 | |
| **Характеристики инструмента** | | | | | |
| Длина | мм | 250 | 250 | 250 | 200 |
| Масса | г | 730 | 730 | 730 | 438 |
| **Примечание** | | | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CTX 500 | 1 | 9006320000 | HTF SUB-D | 1 | 9013260000 |
| | CTX 501 | 1 | 9006370000 | | | |
| | CTX 502 | 1 | 9006380000 | | | |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима других контактов

- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- С концевым упором для точного позиционирования контактов
- Обжим контактов и изоляции за одну операцию

### HTF RSV 12/HTF RSV 16

**0,14...2,5 мм²**

**HTF RSV 16**
- ~AWG 26...16

**HTF RSV 12**
- ~AWG 14...12

### HTF ZRV/HTF DFF/HTF AFK 2.5

**0,2...2,5 мм²**

**HTF DFF**
Для контактов серии DFF компании Weidmüller
- ~AWG 24...14
- 0,22...2,5 мм²

**HTF ZRV**
Для контактов с контактной системой ZRV компании Weidmüller и плоских контактов MKF компании Grote & Hartmann и аналогичных конструкций
- ~AWG 24...17
- 0,2...1,0 мм²

**HTF AFK 2.5**
Для контактов ZRV FEKO с контактной системой ZRV компании Weidmüller или контактов AFK компании Grote & Hartmann и аналогичных конструкций
- ~AWG 24...12
- 0,2...2,5 мм²

## Технические данные

| Описание контакта | | HTF RSV 16 | HTF RSV 16 WI | HTF ZRV | HTF DFF | HTF AFK 2.5 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Тип контакта | | RSV и DSTV-HD | RSV и DSTV-HD | Weidmüller ZRV | Weidmüller DFF | Weidmüller FEKO ZRV |
| Диапазон обжима | AWG | 14...12 | 26...16 | 0,2...1 | 0,22...2,5 | 0,2...2,5 |
| Диапазон обжима 1 (с многочисленными позициями обжима) | AWG | 14 | 26...24 | 0,2...0,35 | 0,22...0,35 | 0,2...3,5 |
| Диапазон обжима 2 (с многочисленными позициями обжима) | AWG | 12 | 22...20 | 0,5...1 | 0,5...1 | 0,5...1 |
| Диапазон обжима 3 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | 22...20 | | 1,5...2,5 | 1,5...2,5 |
| Диапазон обжима 4 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | 18...16 | | | |
| Диапазон обжима 5 (с многочисленными позициями обжима) | мм² | | | | | |
| **Характеристики инструмента** | | | | | | |
| Длина | мм | 205 | 205 | 200 | 205 | 200 |
| Масса | г | 445 | 445 | 436 | 445 | 438 |
| **Примечание** | | | | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | HTF RSV 12 | 1 | 9013550000 | HTF ZRV | 1 | 9014840000 |
| | HTF-RSV 12 ZERT | 1 | 9017890000 | HTF DFF | 1 | 9014140000 |
| | HTF RSV 16 WI | 1 | 9013560000 | HTF AFK 2.5 | 1 | 9201040000 |
| | HTF RSV 16 ZERT | 1 | 9017880000 | | | |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Опрессовочный инструмент

- Опрессовочный инструмент для модульных штекерных соединителей системы WE (Western Electric и DEC)
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

**3 функции:**

- Обжим коннектора
- Обжим экрана корпуса коннектора
- Обжим экрана кабеля

### TT 8 GH

Для 8-полюсных экранированных (RJ 45) вилок (Hirose) для экранированных кабелей передачи данных

- AWG 28...24

### TT 8 RS MP 8

Для 8-полюсных экранированных вилок RJ 45

- AWG 27...24



Обжим контактов IDC

Обжим экрана корпуса коннектора

Обжим экрана кабеля

## Технические данные

| Описание контакта | | TT 8GH | TT 8 RS MP 8 |
|---|---|---|---|
| Число полюсов | | 8 | 8 |
| **Характеристики инструмента** | | | |
| Длина | мм | 260 | 255 |
| Масса | г | 750 | 1,251 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | TT 8GH | 1 | **9005640000** | TT 8 RS MP 8 | 1 | **9202800000** |
| **Примечание** | | | | Большой выбор разъемов RJ 45 можно найти в нашем текущем каталоге продуктов для промышленных сетей Ethernet | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Обжимной инструмент для коннекторов RJ

- Обжимной инструмент для коннекторов RJ для модульных штекерных соединителей системы WE (Western Electric и DEC)
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки

**3 функции:**
- Резка
- Зачистка
- Обжим

## TT 864 RS WE

Для плоских или плоско-овальных кабелей передачи данных, имеющих до 8 полюсов
- AWG 28...24
- Соединение:
  4-полюсные вилки WE
  6-полюсные (RJ12) вилки WE
  6-полюсные вилки WE (DEC)
  8-полюсные вилки (RJ45) WE
- Трехкратный обжим для RJ45
- Для вилок AMP или версий с аналогичной конструкцией
- Другие версии – по запросу

## TT 1064 RS WE

Для плоских или плоско-овальных кабелей передачи данных, имеющих до 10 полюсов

- AWG 28...24
- Соединение:
  4-полюсные вилки WE
  6-полюсные (RJ12) вилки WE
  6-полюсные вилки WE (DEC)
  10-полюсные (RJ45) вилки WE
- Трехкратный обжим для RJ45
- Для вилок AMP или версий с аналогичной конструкцией
- Другие версии – по запросу

### Технические данные

| Характеристики инструмента | | TT 864 RS | TT 1064 RS |
|---|---|---|---|
| Длина | мм | 205 | 205 |
| Масса | г | 525 | 531 |
| Примечание | | | |

### Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | TT 864 RS | 1 | 9008120000 | TT 1064 RS | 1 | 9008190000 |
| Примечание | | | | | | |

### Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | REPLACEMENT BLADE SET TT864 | 1 | 9008130000 | REPLACEMENT BLADE SET TT864 | 1 | 9008130000 |
| Примечание | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима кабельных наконечников

- Для изолированных и неизолированных кабельных наконечников
- Механизм обеспечивает безопасную и комфортную работу в любых условиях окружающей среды.
- Прецизионная технология подразумевает большую силу прессования при небольших физических усилиях
- Быстрая подача помогает выполнять предварительное центрирование и извлечение соединяемых элементов
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- Полный спектр соответствующих стандартам обжимных матриц

## MTR 35/MTR 110

**6...120 мм²**

- ~AWG 16...0000
- Трубчатые кабельные наконечники от 6...120 мм²
- Медные наконечники от 6...70 мм²
- Кабельные наконечники от 25...95 мм²
- Откидная головка для легкого извлечения обжимного соединения

## MTR 160/MTR 300

**10...300 мм²**

- ~AWG 8...
- Трубчатые кабельные наконечники от 10...300 мм²
- Медные наконечники от 10...150 мм²
- Откидная головка для легкого извлечения обжимного соединения (только MTR 300)

**MTR 300**

Прессование с поворотной системой : 25...240 sm; 35...240 se

## Технические данные

| Описание контакта | | MTR 35 | MTR 110 | MTR 160 | MTR 300 |
|---|---|---|---|---|---|
| Сила прессования/отклонение | кН/мм | 25/8 | 55/10 | 100/16 | 100/16 |
| Диапазон обжима медного соединителя (прокат) | мм² | 6...35 | 6...70 | 10...150 | 10...150 |
| Диапазон обжима трубного медного соединителя (прокат) | мм² | 6...50 | 10...120 | | 10...300 |
| Диапазон обжима для изолированных соединителей | мм² | 10...25 | 10...35 | | 10...120 |
| Диапазон обжима кабельного наконечника | мм² | 25...50 | 70...95 | | |
| **Характеристики инструмента** | | | | | |
| Длина / Масса | мм/кг | 270/1,3 | 420/2 | 540/4 | 540/4 |
| **Примечание** | | Для получения более подробной информации см. обжимные вставки см. на следующих страницах | | Для получения дополнительной информации см. обжимные вставки на следующих страницахsm: провод секторного сечения, многожильный; se: провод секторного сечения, одножильный | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | MTR 35 | 1 | 9017500000 | MTR 160 | 1 | 9017250000 |
| | MTR 35 ZERT | 1 | 9017470000 | MTR 160 ZERT | 1 | 9017850000 |
| | MTR 110 | 1 | 9018020000 | MTR 300 | 1 | 9021390000 |
| | MTR 110 ZERT | 1 | 9017490000 | MTR 300 ZERT | 1 | 9017860000 |
| **Примечание** | | | | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | MTR 35 | 1 | 9017840000 | MTR 160 | 1 | 9017270000 |
| | MTR 110 | 1 | 9018040000 | MTR 300 | 1 | 9021420000 |
| **Примечание** | Обжимные вставки см. на следующих страницах | | | Обжимные вставки см. на следующих страницах | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## MTR 35

| | Поперечное сечение [мм²] | Код согласно DIN 48083 | Ширина обжима [мм] | № для заказа |
|---|---|---|---|---|
| Комплекты матриц для медных трубчатых кабельных наконечников и соединителей **DIN 46235** | | | | |
| | 6 | 5 | 5,5 | **9017550000** |
| | 10 | 6 | 5,5 | **9017560000** |
| | 16 | 8 | 5,5 | **9017570000** |
| | 25 | 10 | 5,5 | **9017580000** |
| | 35 | 12 | 5,5 | **9017590000** |
| | 50 | 14 | 5,5 | **9017760000** |

| | Поперечное сечение [мм²] | Код согласно DIN 48083 | Ширина обжима [мм] | № для заказа |
|---|---|---|---|---|
| Комплекты матриц для **алюминиевых трубчатых** кабельных наконечников и соединителей **DIN 46329** | | | | |
| | 25 | 12 | 7,0 | **9017600000** |
| | 35 | 14 | 7,0 | **9017610000** |

| | Поперечное сечение [мм²] | Ширина обжима [мм] | № для заказа |
|---|---|---|---|
| Комплекты матриц для **медных трубчатых** кабельных наконечников и соединителей **стандартных типов** | | | |
| | 6 | 6,0 | **9017770000** |
| | 10 | 6,0 | **9017620000** |
| | 16 | 6,0 | **9017630000** |
| | 25 | 6,0 | **9017640000** |
| | 35 | 6,0 | **9017650000** |
| | 50 | 6,0 | **9017660000** |

| | Поперечное сечение [мм²] | № для заказа |
|---|---|---|
| Штамп и матриц для медных кабельных наконечников и соединителей, **DIN 46234, DIN 46230** | | |
| | **Штамп** | |
| | 6-35 | **9017670000** |
| | **Форма** | |
| | 6 | **9017680000** |
| | 10 | **9017690000** |
| | 16 | **9017700000** |
| | 25 | **9017710000** |
| | 35 | **9017720000** |
| | с контрольной меткой | |

| | Поперечное сечение [мм²] | № для заказа |
|---|---|---|
| Комплекты матриц для изолированных кабельных наконечников и соединителей, **DIN 46231, 46237** | | |
| | 10 | **9017990000** |
| | 16 | **9018000000** |
| | 25 | **9018010000** |

| | Поперечное сечение [мм²] | № для заказа |
|---|---|---|
| Штамп и матриц для кабельных наконечников | | |
| Штамп | 25-50 | **9017970000** |
| матрица | 25 | **9017740000** |
| матрица | 35 | **9017750000** |
| матрица | 50 | **9017540000** |

## MTR 110

| | Поперечное сечение [мм²] | Код согласно DIN 48083 | Ширина обжима [мм] | № для заказа |
|---|---|---|---|---|
| Комплекты матриц для **медных трубчатых** кабельных наконечников и соединителей **DIN 46235** | | | | |
| | 10/70 | 6/16 | 5,5 | **9018100000** |
| | 16/35 | 8/12 | 5,5 | **9018110000** |
| | 25/50 | 10/14 | 5,5 | **9018120000** |
| | 95 | 18 | 5,5 | **9018130000** |
| | 120 | 20 | 5,5 | **9018140000** |

| | Поперечное сечение [мм²] | Код согласно DIN 48083 | Ширина обжима [мм] | № для заказа |
|---|---|---|---|---|
| Комплекты матриц для **алюминиевых трубчатых** кабельных наконечников и соединителей **DIN 46329** | | | | |
| | 16/35 | 10/14 | 7,0 | **9018800000** |
| | 25/50 | 12/16 | 7,0 | **9018810000** |
| | 70 | 18 | 7,0 | **9018820000** |

| | Поперечное сечение [мм²] | Ширина обжима [мм] | № для заказа |
|---|---|---|---|
| Комплекты матриц для **медных трубчатых** кабельных наконечников и соединителей **стандартных типов** | | | |
| | 10/70 | 7,0 | **9018400000** |
| | 16/35 | 7,0 | **9018410000** |
| | 25/50 | 7,0 | **9018420000** |
| | 95 | 5,5 | **9018430000** |
| | 120 | 5,5 | **9018440000** |

| | Поперечное сечение [мм²] | № для заказа |
|---|---|---|
| Штамп и матриц для медных кабельных наконечников и соединителей, **DIN 46234, DIN 46230** | | |
| | **Штамп** | |
| | 6-70 | **9018500000** |
| | **4-канальная форма** | |
| | 10/16/25/35 | **9018600000** |
| | 16/25/35/50 | **9018610000** |
| | **2-канальная форма** | |
| | 6/50 | **9018620000** |
| | 10/70 | **9018630000** |
| | **Отдельная форма** | |
| | 70 | **9018640000** |
| | с контрольной меткой | |

| | Поперечное сечение [мм²] | Ширина обжима [мм] | № для заказа |
|---|---|---|---|
| Комплекты матриц для изолированных кабельных наконечников и соединителей, **DIN 46231, 46237** | | | |
| | 10 | 7,0 | **9018700000** |
| | 16 | 8,0 | **9018710000** |
| | 25 | 9,0 | **9018720000** |
| | 35 | 9,5 | **9018730000** |
| | **Овальный обжим** с контрольной меткой | | |
| | Обжимная вставка с установленным на пружине локатором | | |
| **Комплекты предварительно закругленных форм из меди/алюминия для секторных кабелей** | | | |
| | 25/50 | 12 | **9018450000** |
| | 35/70 | 12 | **9018460000** |
| | 95 | 12 | **9018470000** |

| | Поперечное сечение [мм²] | № для заказа |
|---|---|---|
| Комплекты матриц для кабельных наконечников | | |
| | **Пара форм** | |
| | 70 | **9023360000** |
| | 95 | **9023370000** |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## MTR 160

| | Поперечное сечение [мм²] | Код согласно DIN 48083 | Ширина обжима [мм] | № для заказа |
|---|---|---|---|---|
| Комплекты матриц для **медных трубчатых** кабельных наконечников и соединителей **DIN 46235** | | | | |
| | 10 | 6 | 7,0 | **9020900000** |
| | 16 | 8 | 7,0 | **9020910000** |
| | 25 | 10 | 7,0 | **9020920000** |
| | 35 | 12 | 7,0 | **9020930000** |
| | 50 | 14 | 7,0 | **9020940000** |
| | 70 | 16 | 7,0 | **9020950000** |
| | 95 | 18 | 7,0 | **9020960000** |
| | 120 | 20 | 7,0 | **9020970000** |
| | 150 | 22 | 7,0 | **9020980000** |
| | 185 | 25 | 7,0 | **9020990000** |
| | 240 | 28 | 7,0 | **9021000000** |

## MTR 300

| | Поперечное сечение [мм²] | Код согласно DIN 48083 | Ширина обжима [мм] | № для заказа |
|---|---|---|---|---|
| Комплекты матриц для **медных трубчатых** кабельных наконечников и соединителей **DIN 46235** | | | | |
| | 10 | 6 | 7,0 | **9021430000** |
| | 16 | 8 | 7,0 | **9021440000** |
| | 25 | 10 | 7,0 | **9021450000** |
| | 35 | 12 | 7,0 | **9021460000** |
| | 50 | 14 | 7,0 | **9021470000** |
| | 70 | 16 | 7,0 | **9021480000** |
| | 95 | 18 | 7,0 | **9022290000** |
| | 120 | 20 | 7,0 | **9022300000** |
| | 150 | 22 | 7,0 | **9022310000** |
| | 185 | 25 | 7,0 | **9022320000** |
| | 240 | 28 | 7,0 | **9022330000** |
| | 300 | 32 | 7,0 | **9022340000** |

| | Поперечное сечение [мм²] | Ширина обжима [мм] | № для заказа |
|---|---|---|---|
| Комплекты матриц для **медных трубчатых** кабельных наконечников и соединителей **стандартных типов** | | | |
| | 10/25 | 9,8 | **9021750000** |
| | 16/35 | 9,8 | **9021760000** |
| | 50 | 8,0 | **9021770000** |
| | 70 | 8,0 | **9021780000** |
| | 95 | 8,0 | **9021790000** |
| | 120 | 8,0 | **9021800000** |
| | 150 | 8,0 | **9021810000** |
| | 185 | 8,0 | **9021820000** |
| | 240 | 8,0 | **9021830000** |

| | Поперечное сечение [мм²] | Ширина обжима [мм] | № для заказа |
|---|---|---|---|
| Комплекты матриц для **медных трубчатых** кабельных наконечников и соединителей **стандартных типов** | | | |
| | 10/25 | 9,8 | **9024010000** |
| | 16/35 | 9,8 | **9024400000** |
| | 50 | 8,0 | **9024410000** |
| | 70 | 8,0 | **9024420000** |
| | 95 | 8,0 | **9024430000** |
| | 120 | 8,0 | **9025210000** |
| | 150 | 8,0 | **9025220000** |
| | 185 | 8,0 | **9025230000** |
| | 240 | 8,0 | **9028020000** |

| | Поперечное сечение [мм²] | № для заказа |
|---|---|---|
| Комплекты матриц для изолированных кабельных наконечников и соединителей, **DIN 46234, DIN 46230** | | |
| | 10 | **9021300000** |
| | 16 | **9021310000** |
| | 25 | **9021320000** |
| | 35 | **9021330000** |
| | 50 | **9021340000** |
| | 70 | **9021350000** |
| | | |
| | | |
| | 95 | **9021360000** |
| | 120 | **9021370000** |
| | 150 | **9021380000** |
| | с контрольной меткой | |

| | Поперечное сечение [мм²] | № для заказа |
|---|---|---|
| Штамп и матрицы для медных кабельных наконечников и соединителей, **DIN 46234, DIN 46230** | | |
| | **2-канальная матрица** | |
| | 16/35 | **9022360000** |
| | 10/70 | **9022350000** |
| | 25/50 | **9022370000** |
| | **Штамп** | |
| | 10 - 70 | **9022990000** |
| | **Отдельная матрица** | |
| | 95 | **9022380000** |
| | 120 | **9022390000** |
| | 150 | **9022400000** |
| | **Штамп** | |
| | 95-150 | **9023110000** |

| | Поперечное сечение [мм²] | № для заказа |
|---|---|---|
| Комплекты матриц для изолированных кабельных наконечников и соединителей, **DIN 46231, 46237** | | |
| | 10 | **9016180000** |
| | 16 | **9016190000** |
| | 25 | **9016200000** |
| | 35 | **9016210000** |
| | 50 | **9016220000** |
| | 70 | **9016230000** |
| | 95 | **9016240000** |
| | 120 | **9016250000** |

| | | |
|---|---|---|
| Комплекты предварительно закругленных матриц из меди/алюминия для секторных кабелей | | |
| | 25 sm/35 se | **9016260000** |
| | 35 sm/50 se | **9016270000** |
| | 50 sm/70 se | **9016280000** |
| | 70 sm/95 se | **9016290000** |
| | 95 sm/120 se | **9016370000** |
| | 120 sm/150 se | **9016380000** |
| | 150 sm/185 se | **9016390000** |
| | 185 sm/240 se | **9016440000** |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для вставки проводов типа "витая пара"

Для подключения кабеля типа "витая пара" к клеммным рейкам с помощью контактов IDC, например, в основных и поэтажных распределителях, в модульных настенных клеммных коробках для структурированных кабельных систем зданий.

## PDT

Инструмент для заделки кабеля имеет следующие особенности:

- Механическая часть изготовлена из металлических компонентов
- Регулируемая сила прессования для проводов размером от AWG 20 до AWG 28
- Различные лезвия для соединительных блоков типа 110 от AT & T, типа 66, типа LSA Plus от Krone (стандартная функция и функция резки по принципу ножниц), а также для телефонных розеток 630A6
- Прорезные лезвия с 2 функциями: разрез или разрез с отсечением остальных проводов
- Отсек для хранения одного лезвия

A = PD лезвие 110
B = PD лезвие 66
C = PD лезвие 630
D = PD лезвие Krone LSA (стандартное)
E = PD лезвие Krone LSA (резка по принципу ножниц)

### Технические данные

| | | PUNCH DOWN TOOL PDT |
|---|---|---|
| Длина/Ширина/Высота | мм | 160/37/29 |
| Масса | г | 142 |
| **Примечание** | | |

### Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|---|
| | PUNCH DOWN TOOL PDT | 1 | **9013970000** |
| **Примечание** | (без лезвия) | | |

### Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|---|
| | PD blade Krone LSA Plus (scissor) | 1 | **9014050000** |
| | Лезвие PD 110 | 1 | **9013960000** |
| | Лезвие PD 630 | 1 | **9013990000** |
| | Лезвие PD 66 | 1 | **9013980000** |
| | Лезвие PD Krone LSA Plus (стандартное) | 1 | **9014000000** |
| **Примечание** | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Removal Tool CM3, CM5, HD

**CM3 Removal Tool**
Инструмент для извлечения обжимных контактов из модулей Concept CM3
**Removal Tool CM5**
Инструмент для извлечения обжимных контактов из модулей Concept CM5
**Removal Tool HD**
Инструмент для извлечения обжимных контактов из модулей Concept CM10

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|
| REMOVAL TOOL HD | 1 | 1866730000 |
| Removal Tool CM 3 | 1 | 1866710000 |
| Removal Tool CM 5 | 1 | 1866720000 |

## Removal Tool CM20

Инструмент для извлечения обжимных контактов из модулей Concept CM20

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|
| Removal Tool CM 20 | 1 | 1866740000 |

## Removal Tool HE

Инструмент для извлечения обжимных контактов из модулей Concept HE и ConCept CM4

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|
| Removal Tool HE | 1 | 1866750000 |

## HDC-DW RSV 1.6

Инструмент для извлечения контактов из модулей ConCept и извлечения контактов CB/CS и GB/GS из вставок HD

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|
| DW RSV 1.6 | 1 | 9004530000 |

## DFF-C

Размыкающий инструмент для извлечения обжимных контактов из корпусов BLAC

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|
| DFF-C ENTRIEGELUNGSWZ. | 1 | 9014210000 |

## Removal Tool AFK

Инструмент для извлечения контактов ZRV FEKO.

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|
| Removal Tool AFK | 1 | 1866760000 |

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Сменная гильза инструмента для извлечения контактов

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|
| HUELSE REMOVAL TOOL HD | 5 | **1044100000** |
| HÜLSE REMOVAL TOOL CM 3 | 5 | **1044080000** |
| HÜLSE REMOVAL TOOL CM 5 | 5 | **1044090000** |

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## HTX-HDC/POF

### Обжим POF

Обжим контактов "полимерного оптоволокна" (POF) .

- Для вилки и розетки
- Храповый механизм обеспечивает точность обжима
- Возможность раскрытия в случае ошибки
- Держатель для точного позиционирования контактов

**Контакты:**

- Контактное гнездо HD оптоволоконного кабеля для POF диаметром 1,0 мм
- Контактный штифт HD оптоволоконного кабеля для POF диаметром 1,0 мм

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|
| HTX-HDC/POF | 1 | 9010950000 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина | 200 мм |
| Масса | 438 г |

## PB LWL/POF/PS LWL/POF

### Полировка POF

Для обработки поверхности резки полимерных оптоволоконных кабелей (POF).

- Полировальный круг (PS LWL/POF)
- Шлифовальный лист (PB LWL/POF)

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|
| PB LWL/POF | 1 | 9020400000 |
| PS LWL/POF | 1 | 9020390000 |

## AM LWL/POF

### Зачистка POF

Зачистка оптоволоконноых кабелей. Полимерный оптоволоконный кабель (POF).

- Продольный упор со шкалой встроены в инструмент
- Направление зачистки устанавливается в продольном к волокну направлении
- Не повреждает оптические волокна волокна

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|
| AM LWL/POF | 1 | 9020360000 |

## LWL-stripax

Инструмент для зачистки и резки полимерных оптоволоконных кабелей с диаметром внутреннего проводника 1 мм

- Длина снятия изоляции регулируется с помощью концевого упора
- Автоматическое раскрытие зажимных губок после зачистки

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|
| M-D-STRIPAX LWL | 1 | 9003750000 |

### Технические данные

| Макс. производительность зачистки | | M-D-STRIPAX LWL |
|---|---|---|
| Тип кабеля | | Провод из POF с внутренним проводом, диаметром 1 мм |
| Диаметр провода | - | ...1 |
| Макс. длина зачистки | - | 7,5 |
| **Характеристики инструмента** | | |
| Длина | мм | 135 |
| Масса | г | 110 |
| **Примечание** | | POF: полимерное оптоволокно |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструменты для кабельных стяжек

### RT 1

Для пластиковых кабельных стяжек шириной 2,5 ... 4,8 мм и толщиной до 1,6 мм.

- Натяжение и отделение кабельных стяжек за один рабочий ход
- Силу натяжения можно регулировать в широком диапазоне для обработки от небольших до стандартных кабел ьных стяжек.
- Для кабельных жгутов диаметром от 1,6 мм до 100 мм

### WSM Tool

Для стальных кабельных стяжек шириной 4,6 мм

- Натяжение и автоматическое отделение выступающих кабельных стяжек за один рабочий ход
- Для стальных кабельных стяжек, например, Weidsteel от Weidmüller

## Технические данные

| | | KABELBINDERZANGE RT-1 | WSM TOOL AUTOMATIK |
|---|---|---|---|
| Длина | мм | 160 | 275 |
| мм | г | 260 | 579 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|---|
| | KABELBINDERZANGE RT-1 | 1 | **1296000000** |
| | | | |
| | | | |
| **Примечание** | Для получения подробной информации смотрите кабельные стяжки в каталоге "Системы идентификации". | | |

| Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|
| WSM TOOL AUTOMATIK | 1 | **1774470000** |
| | | |
| | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструменты для кабельных стяжек

### WSM Tool

Для стальных кабельных стяжек шириной 4,6 мм

- Для затягивания стальных кабельных стяжек; кабельная стяжка может устанавливаться путем поворота на 90°.

### Технические данные

| | | WSM TOOL MANUELL |
|---|---|---|
| Длина | мм | 220 |
| Масса | г | 633 |
| **Примечание** | | |

### Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № заказа |
|---|---|---|---|
| | WSM TOOL MANUELL | 1 | **1774480000** |
| **Примечание** | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Клещи


| | | |
|---|---|---|
| **Клещи** | Введение | E.2 |
| | Комбинированные плоскогубцы с изоляцией согласно VDE | E.3 |
| | Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE | E.4 |
| | Плоскогубцы для телефонного кабеля с изоляцией согласно VDE | E.5 |
| | Плоскогубцы и круглогубцы с изоляцией согласно VDE | E.6 |
| | Клещи ESD | E.7 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Клещи

При эксплуатации работающих систем следует соблюдать особые меры техники безопасности
и использовать специальные инструменты, изготовленные и испытанные именно для такого оборудования.

Weidmüller может предложить потребителям полный ассортимент клещей, которые соответствуют национальным и международным стандартам проведения испытаний.
Все клещи Weidmüller изготовлены и прошли испытания согласно DIN EN 60900.



Эргономичная конструкция удобно лежит в руке что обеспечивает более естественное, не вызывающее усталости положение рук и защищает пальцы от защемления.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Комбинированные плоскогубцы с изоляцией согласно VDE

До 1000 В (перем. тока) и 1500 В (пост. тока)
Защитная изоляция согласно IEC 900, DIN EN 60900

- Кованые из высококачественной специальной инструментальной стали
- Предохранительные рукоятки с эргономичной и нескользящей гильзой из TPE согласно VDE
- Изготовлены из ударопрочного, тепло-и морозостойкого, негорючего TPE (термопластичного эластомера), не содержащего кадмия
- Эластичная зона захвата и жесткий сердечник
- Тщательно отполированная поверхность
- Хромоникелевое покрытие защищает от коррозии

## KBZ 160/KBZ 180/KBZ 200

**Комбинированные плоскогубцы**

**Комбинированные плоскогубцы согласно DIN ISO 5746**

- С зазором (см. диаграмму)
- Пленки и металлические листы толщиной до 2,5 мм зажимаются с помощью острия
- При толщине до 2,5 мм сила зажима перемещает обрабатываемую деталь в направлении соединения
- Длинный нож для плоских и круглых кабелей
- Для резки мягких и жестких проводов
- Индуктивно закаленные режущие кромки, 60 HRC

## KBZI 200

**Сверхпрочные комбинированные плоскогубцы (плоскогубцы для телефонного кабеля)**

**Плоскогубцы для телеграфного кабеля (комбинированные плоскогубцы) согласно DIN 5746**

- Сверхпрочная модель для удовлетворения повышенным требованиям
- Длинный нож для плоских и круглых кабелей
- Для резки мягких и жестких проводов
- Индуктивно закаленные режущие кромки, 60 HRC

## Технические данные

| Производительность резки | | KBZ 160 | KBZ 180 | KBZ 200 | KBZI 200 |
|---|---|---|---|---|---|
| Диаметр провода, макс. (H) | мм | 1,8 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Диаметр провода, макс. (MH) | мм | 2,5 | 2,8 | 3 | 3 |
| **Характеристики инструмента** | | | | | |
| Твердость ножа | - | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Полная длина | мм | 160 | 180 | 200 | 200 |
| Масса | г | 230 | 290 | 362 | 412 |
| **Примечание** | | **(MH)** провод средней жесткости; **(H)** жесткий провод; **(P)** струнная проволока | | | **(MH)** провод средней жесткости; **(H)** жесткий провод; **(P)** струнная проволока |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | KBZ 160 | 1 | **9046280000** | KBZI 200 | 1 | **9046430000** |
| | KBZ 180 | 1 | **9046290000** | | | |
| | KBZ 200 | 1 | **9046300000** | | | |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE

До 1000 В (перем. тока) и 1500 В (пост. тока)
Защитная изоляция согласно IEC 900, DIN EN 60900

- Кованые из высококачественной специальной инструментальной стали
- Предохранительные рукоятки с эргономичной и нескользящей гильзой из TPE согласно VDE
- Изготовлены из ударопрочного, тепло-и морозостойкого, негорючего TPE (термопластичного эластомера), не содержащего кадмия
- Эластичная зона захвата и жесткий сердечник
- Тщательно отполированная поверхность
- Хромоникелевое покрытие защищает от коррозии

## KSE 160/KSE 200/SE TOP

**Профессиональные кусачки-бокорезы для струнной проволоки**

**Кусачки-бокорезы согласно DIN ISO 5749**

- Индуктивно закаленные режущие кромки, 64 HRC
- Для резки мягких проводов и струнной проволоки

**KSE 160 - KSE 200**

- Оптимизированная передача силы
- Оптимизированная прецизионная режущая кромка

**SE TOP**

- С инкрустированным соединением
- Ультратонкая прецизионная режущая кромка

## SE HD 140/SE HD 160/SE HD 180

**Кусачки-бокорезы для жесткого провода**

**Кусачки-бокорезы согласно DIN ISO 5749**

- С инкрустированным соединением
- С прецизионными режущими кромками
- Индуктивно закаленные режущие кромки, 62 HRC
- Специальный инструмент для стали

## Технические данные

| Производительность резки | | KSE 160 | KSE 200 | SE TOP | SE HD 140 | SE HD 160 | SE HD 180 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Диаметр провода, макс. (H) | мм | 2,5 | 3 | 2,5 | 2 | 2,3 | 3 |
| Диаметр провода, макс. (MH) | мм | 3,5 | 4,2 | 3,5 | 2,8 | 3 | 3,8 |
| Диаметр провода, макс. (P) | мм | 2 | 2,5 | 2 | 1,4 | 1,6 | 1,8 |
| **Характеристики инструмента** | | | | | | | |
| Твердость ножа | - | 64 | 64 | 64 | 62 | 62 | 62 |
| Полная длина | мм | 160 | 200 | 160 | 140 | 160 | 180 |
| Масса | г | 243 | 325 | 251 | 203 | 253 | 291 |
| **Примечание** | | **(MH)** провод средней жесткости; **(H)** жесткий провод; **(P)** струнная проволока | | | **(MH)** провод средней жесткости; **(H)** жесткий провод; **(P)** струнная проволока | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | KSE 160 | 1 | **9046410000** | SE HD 140 | 1 | **9046310000** |
| | KSE 200 | 1 | **9046420000** | SE HD 160 | 1 | **9046320000** |
| | SE TOP | 1 | **9046340000** | SE HD 180 | 1 | **9046330000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Плоскогубцы для телефонного кабеля с изоляцией согласно VDE

До 1000 В (перем. тока) и 1500 В (пост. тока)
Защитная изоляция согласно IEC 900, DIN EN 60900

- Кованые из высококачественной специальной инструментальной стали
- Предохранительные рукоятки с эргономичной и нескользящей гильзой из TPE согласно VDE
- Изготовлены из ударопрочного, тепло-и морозостойкого, негорючего TPE (термопластичного эластомера), не содержащего кадмия
- Эластичная зона захвата и жесткий сердечник
- Тщательно отполированная поверхность
- Хромоникелевое покрытие защищает от коррозии

### FRZ SG 160/FRZ SG 200

**Изогнутые плоскогубцы с полукруглыми губками, с ножом (плоскогубцы для телефонного кабеля)**

**Изогнутые плоскогубцы для телефонного кабеля с ножом по стандарту DIN ISO 5745**

- Полукруглые губки
- Зубчатые поверхности захвата
- Острие изогнуто на 45°
- Индуктивно закаленные режущие кромки, 60 HRC
- Специальный инструмент для стали

### FRZ S 160/FRZ S 200

**Плоскогубцы с полукруглыми губками, с ножом (плоскогубцы для телефонного кабеля)**

**Плоскогубцы для телефонного кабеля с ножом согласно DIN ISO 5745**

- Полукруглые губки
- Зубчатые поверхности захвата
- Индуктивно закаленные режущие кромки, 60 HRC
- Специальный инструмент для стали

## Технические данные

| Производительность резки | | FRZ SG 160 | FRZ SG 200 | FRZ S 160 | FRZ S 200 |
|---|---|---|---|---|---|
| Диаметр провода, макс. (H) | мм | 1,6 | 1,8 | 1,6 | 1,8 |
| Диаметр провода, макс. (MH) | мм | 2,5 | 2,8 | 2,5 | 2,8 |
| **Характеристики инструмента** | | | | | |
| Твердость ножа | - | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Полная длина | мм | 160 | 200 | 160 | 200 |
| Масса | г | 162 | 207 | 170 | 224 |
| **Примечание** | | **(MH)** провод средней жесткости; **(H)** жесткий провод; **(P)** струнная проволока | | **(MH)** провод средней жесткости; **(H)** жесткий провод; **(P)** струнная проволока | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | FRZ SG 160 | 1 | **9046390000** | FRZ S 160 | 1 | **9046370000** |
| | FRZ SG 200 | 1 | **9046400000** | FRZ S 200 | 1 | **9046380000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Плоскогубцы и круглогубцы с изоляцией согласно VDE

До 1000 В (перем. тока) и 1500 В (пост. тока)
Защитная изоляция согласно IEC 900, DIN EN 60900

- Кованые из высококачественной специальной инструментальной стали
- Предохранительные рукоятки с эргономичной и нескользящей гильзой из TPE согласно VDE
- Изготовлены из ударопрочного, тепло-и морозостойкого, негорючего TPE (термопластичного эластомера), не содержащего кадмия
- Эластичная зона захвата и жесткий сердечник
- Тщательно отполированная поверхность
- Хромоникелевое покрытие защищает от коррозии

### FZ 160

**Плоскогубцы**

**Плоскогубцы соответствуют DIN ISO 5745**

- Зубчатая поверхность захвата
- С длинной губкой

### RZ 160

**Круглогубцы**

**Круглогубцы соответствуют DIN ISO 5745**

- Зубчатая поверхность захвата
- С длинной губкой

## Технические данные

| Характеристики инструмента | | | |
|---|---|---|---|
| Полная длина | мм | 160 | 160 |
| Масса | г | 163 | 153 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | FZ 160 | 1 | **9046350000** | RZ 160 | 1 | **9046360000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Клещи ESD

Клещи ESD Weidmüller гарантируют точность и безопасность при работе с чувствительной электроникой. Специальный материал на ручке препятствует накоплению электростатического заряда.

Электростатический разряд (ESD) представляет опасность для электроники, которую не следует недооценивать. Перемещение или разряд электростатического заряда может привести к значительным повреждениям. Заряд менее 100 вольт может привести к повреждению чувствительных компонентов. Однако ESD с напряжением менее 2000 вольт не ощущается людьми. Поэтому при работе с компонентами, которые особенно чувствительны к разрядам электростатического электричества, необходима рабочая среда, препятствующая его накоплению, и инструменты соответствующей конструкции.

Клещи ESD особенно подходят для использования в электронике, в том числе в электронных переключателях и компонентах, а также в точной механике. Все клещи имеют защищенную от ESD двухцветную двухкомпонентную пластиковую ручку. Материал ручки отвечает всем требованиям, предъявляемым к защите ручного инструмента от ESD при работе с ESD-чувствительными компонентами.

Клещи ESD длиной 120 мм предлагаются по отдельности или в составе четырехкомпонентного комплекта, состоящего из кусачек-бокорезов, угловых кусачек с остроконечной головой, плоскогубцев и плоскогубцев с удлиненными губками. Клещи ESD не подходят для работы с токоведущими или сборными компонентами.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## SEE ESD 120

**кусачки-бокорезы ESD с остроконечной головкой**

- Жесткий провод (пружинная проволока/стальные гвозди):
  0,4 мм/AWG 26
- Полужесткий провод (железо/гвозди):
  1,0 мм/AWG 18
- Мягкий провод (медь/алюминий):
  1,5 мм/AWG 15

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| SEE ESD 120 | 1 | 9205130000 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Масса | 90 г |

## SEE ESD 125

**кусачки-бокорезы ESD с овальной головкой**

- Полужесткий провод (железо/гвозди):
  0,8 мм/AWG 20
- Мягкий провод (медь/алюминий):
  1,5 мм/AWG 15

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| SEE ESD 125 | 1 | 9204750000 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Масса | 90 г |

## FZE ESD 130

**плоскогубцы ESD**

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| FZE ESD 130 | 1 | 9204760000 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Масса | 90 г |

## SZE ESD 130

**плоскогубцы с удлиненными губками ESD**

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| SZE ESD 130 | 1 | 9204770000 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Масса | 90 г |

## SVSE ESD 130

**угловые кусачки ESD**

- Жесткий провод (пружинная проволока/ стальные гвозди):
  0,6 мм/AWG 22
- Полужесткий провод (железо/гвозди):
  1,0 мм/AWG 18
- Мягкий провод (медь/алюминий):
  1,2 мм/AWG 16

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| SVSE ESD 130 | 1 | 9205140000 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Масса | 90 г |

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## SUPER CUT

**кусачки-бокорезы**

- Мягкий провод (медь): 1,2 мм/AWG 16

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| SUPER CUT | 1 | 9205150000 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Масса | 78 г |

## KOF SET ESD

**Комплект инструментов ESD, в чемодане**

Комплектация:
- Кусачки-бокорезы
- Плоскогубцы с удлиненными губками
- Плоскогубцы
- Угловые кусачки

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| KOF SET ESD | 1 | 9205210000 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Масса | 547 г |

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Отвертки


| | | |
|---|---|---|
| **Отвертки** | Введение – Отвертки | F.2 |
| | Введение – Электрические отвертки | F.4 |
| | Динамометрическая отвертка с аккумуляторной батареей | F.5 |
| | Биты | F.6 |
| | Введение – Динамометрические отвертки | F.8 |
| | Неизолированная динамометрическая отвертка | F.9 |
| | Динамометрическая отвертка с изоляцией VDE | F.10 |
| | Специальные инструменты SAI | F.12 |
| | Инструменты для кабельных вводов | F.14 |
| | Отвертка с приспособлением для резки | F.15 |
| | Введение – Отвертка SlimLine | F.16 |
| | Введение – Отвертки | F.18 |
| | Отвертка с изоляцией VDE | F.19 |
| | Неизолированная отвертка | F.21 |
| | Комплект ключей Weidmüller | F.23 |
| | Штифт и ключ для шкафа электроуправления | F.26 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Отвертки

Идеально точный, соответствующий требованиям момент затяжки! Он необходим, когда работа требует точности, эффективности и повторяемости результата: например, при завинчивании в чувствительные или дорогие компоненты, во время сборки, проведения испытаний или в процессе контроля качества. Это – идеальная работа для ручной динамометрической отвертки Weidmüller, снабженной эргономичной ручкой и уникальной системой сменных лезвий.

Ассортимент отверток Weidmüller является идеальным решением, а эргономичный дизайн и универсальность отвечают требованиям, предъявляемым к профессиональному инструменту. Weidmüller – это гарантия вашей безопасности, здоровья, комфорта и эффективной работы благодаря эргономичной конструкции.

Для создания безопасных винтовых соединений вручную все отвертки Weidmüller и ручные динамометрические отвертки имеют продвинутую геометрию, защиту от скольжения и специальную зону SoftFinish ®. Эти качества обеспечивают оптимальное удобство в эксплуатации, электрическую безопасность и защиту рук даже при эксплуатации в самых критических и потенциально опасных областях.

Weidmüller предлагает широкий ассортимент электрических отверток, стандартных лезвий и инновационных быстросменных держателей в качестве идеального дополнения к ручным динамометрическим отверткам. Они являются идеальным инструментом, позволяющим достичь высокого уровня точности повторения, что стало возможным благодаря эргономичной конструкции и интегрированной автоматической системе контроля момента затяжки, входящей в стандартный комплект

Weidmüller предлагает инновационные решения для специальных областей применения, таких как кабельные вводы или крепление кабелей датчиков.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Электрические отвертки

Обжимные провода могут крепиться в соответствующих местах соединений с использованием технологии прямой вставки или с помощью винтов.

## Электрические отвертки / лезвия Weidmüller

Благодаря своей эргономичной конструкции **отвертки** Weidmüller идеально подходят для использования одной рукой. Они гарантируют безусталостную работу в любом направлении с автоматическим пределом затяжки и высокой точностью повторения.

**Биты** Weidmüller – это стандартно высокое качество, широкий ассортимент и максимальная производительность. Мы используем процессы закалки с процессорным управлением, гарантирующие стабильно высокое качество продукции.

Высококачественный материал обеспечивает значительно больший момент затяжки,
чем это предусмотрено в соответствующих стандартах DIN:

- DIN 5261 для лезвий PH/PZ
- DIN 5263 для плоских лезвий
- Стандарт Camcar для лезвий Torx®

Это предполагает длительный срок службы при высоком моменте затяжки и создает идеальные условия для выполнения стандартных работ.

### Преимущества изделий

- Подходят для любых задач, связанных с затягиванием винтов
- Благодаря высокому показателю твердости (59–61 HRC) идеально подходят для стягивания винтов вручную и машинным способом
- Высокая износостойкость и, соответственно, долговечность
- Идеально подходят к винтам стандарта DIN, что обеспечивает низкий уровень износа и оптимальную передачу крутящего момента
- Неизменно высокое качество продукции с учетом соответствующих стандартов ISO



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Динамометрическая отвертка с аккумуляторной батареей

- Работа одной рукой в любых условиях эксплуатации
- По часовой стрелке/против часовой стрелки
- Два режима скорости: 200 об/мин и 400 об/мин
- Точность предварительного выбора момента, прибл. 0,3...3 Нм за 6 шагов
- Высокая производительность практически до полной разрядки аккумуляторной батареи
- Простой переход от прямой формы к форме пистолета
- Держатель биты 1/4" механизм фиксации с шарикоподшипником (форма E6.3)
- Предохранительная блокировка предотвращает самопроизвольное срабатывание
- Простой переход от аккумуляторного режима питания на ручное управление до 15 Нм

## DMS 3

## DMS 3 Set

## Технические данные

| | | |
|---|---|---|
| **Отвертка** | | |
| Номинальное напряжение | 2,4 В | |
| Скорость холостого хода | 200 и 400 мин$^{-1}$ | |
| Настройка момента, макс. | 3 Нм | |
| Держатель лезвия | 1/4" DIN 3126 форма E6.3 | |
| Длина | 239 | |
| Масса | 400 | |
| **Батарея** | | |
| Аккумуляторные батареи | Никель-металлогидридные аккумуляторные элементы | |
| Масса аккумуляторной батареи | 122 г | |
| **Зарядное устройство** | | |
| Вход зарядного устройства | 230 В перем. тока; 50 Гц; 50 мА | |
| Выход зарядного устройства | 2.,9 В перем. тока; 1,4 А; 4,1 ВА | |
| Продолжительность зарядки | 45 мин | |
| Масса зарядного устройства | 700 г | |
| **Примечание** | | |

| уровень | прибл. Нм НИЗКИЙ | прибл. Нм ВЫСОКИЙ | уровень | прибл. Нм НИЗКИЙ | прибл. НмВЫСОКИЙ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 0,3 | 0,45 | 4 | 1,0 | 1,15 |
| 1,1 | 0,35 | 0,5 | 4,1 | 1,1 | 1.25 |
| 1,2 | 0,45 | 0,6 | 4,2 | 1,2 | 1,3 |
| 1,3 | 0,5 | 0,65 | 4,3 | 1,3 | 1,4 |
| 2 | 0,55 | 0,7 | 5 | 1,35 | 1,45 |
| 2,1 | 0,6 | 0,75 | 5,1 | 1,45 | 1,5 |
| 2,2 | 0,65 | 0,8 | 5,2 | 1,5 | 1,6 |
| 2,3 | 0,7 | 0,85 | 5,3 | 1,6 | 1,7 |
| 3 | 0,75 | 0,95 | 6 | 2,5 | 2,5 |
| 3,1 | 0,8 | 1,0 | | | |
| 3,2 | 0,85 | 1,0 | | | |
| 3,3 | 0,95 | 1,1 | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | DMS 3 | 1 | 9007440000 |
| | DMS 3 ZERT | 1 | 9017870000 |
| **Примечание** | Вкл. аккумуляторную батарею | | |

| Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|
| DMS 3 комплект 1 (отвертка, вкл. батарею, зарядное устройство, лезвия, переносной пластиковый футляр)* | 1 | 9007470000 |
| DMS 3 комплект 2 (аналогично комплекту 1, с 1 дополнительной батареей) | 1 | 9007480000 |
| Bit-Box DMS3 | 1 | 9024970000 |
| DMS 3 комплект 1 Zert | 1 | 9017450000 |
| DMS 3 комплект 2 Zert | 1 | 9017420000 |

*) см. рисунок

## Принадлежности

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| AKKU DMS 3 | 1 | 9007450000 |
| LADEGERAET DMS 3 | 1 | 9007460000 |

**Примечание**



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Биты привод 1/4 E6.3

Шестигранник 1/4'', соответствует DIN 3126,
форма E6.3 для прямого подключения оборудования

### Бита E6.3 S

**Плоский шлиц 5264,**
**привод 1/4'' E 6.3 DIN 3126**

| Тип | Размер/AF | a | b | c | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|
| BIT E6,3 0,4x2,5x70 | | 0,4 | 2,5 | 70 | 9202750000 |
| BIT E6,3 0,5x3,0x70 | | 0,5 | 3 | 70 | 9024000000 |
| BIT E6.3 0.5X3.0X110 | | 0,5 | 3 | 110 | 9205600000 |
| BIT E6,3 0,6x3,5x70 | | 0,6 | 3,5 | 70 | 9024020000 |
| BIT E6.3 0.6X3.5X110 | | 0,6 | 3,5 | 110 | 9205610000 |
| BIT E6,3 0,6X4,5X110 | | 0,8 | 4,5 | 110 | 9205630000 |
| BIT E6,3 0,8x4,0x70 | | 0,8 | 4 | 70 | 9024030000 |
| BIT E6.3 0.8X4.0X110 | | 0,8 | 4 | 110 | 9205620000 |
| BIT E6,3 1,0x5,5x70 | | 1 | 5,5 | 70 | 9024040000 |
| BIT E6.3 1.0X5.5X110 | | 1 | 5,5 | 110 | 9205640000 |
| BIT E6,3 1,2x6,5x70 | | 1,2 | 6,5 | 70 | 9202740000 |
| BIT E6.3 1.2X6.5X110 | | 1,2 | 6,5 | 110 | 9205650000 |

### Бита E6.3 PH

**Крестообразный шлиц типа Phillips PH/DIN 5260.**
**привод 1/4'' E 6.3 DIN 3126**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| BIT E6,3 PH1x70 | 1 | | | 70 | 9024080000 |
| BIT E6,3 PH2x70 | 2 | | | 70 | 9024090000 |

### Бита E6.3 PZ

**Крестообразный шлиц типа Pozidrive PZ/DIN 5262,**
**привод 1/4'' E 6.3 DIN 3126**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| BIT E6,3 PZ2x70 | 2 | | | 70 | 9024110000 |
| BIT E6,3 PZ1x70 | 1 | | | 70 | 9024100000 |

### Бита E6.3 Z

**Плоский шлиц с направляющим наконечником DIN 5264,**
**привод 1/4'' E 6.3 DIN 3126**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| BIT E6.3Z 0.6X3.5X70 | | 0,6 | 3,5 | 70 | 9205670000 |
| BIT E6.3Z 0.8X4.0X70 | | 0,8 | 4 | 70 | 9205660000 |

### Бита E6.3 T

**Torx®,**
**привод 1/4'' E6.3 DIN 3126**

| | |
|---|---|
| BIT E6,3 T15 | 1318350000 |
| BIT E6,3 T20 | 1318370000 |
| BIT E6,3 T40 | 1318380000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Биты привод 1/4 E6.3

Шестигранник 1/4'', соответствует DIN 3126,
форма E6.3 для прямого подключения оборудования

| Тип | Размер/AF | a | b | c | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|
| UBH 1/4'' E6,3 | | | | | |
| BIT C6,3 0,5x4,0x25 | | 0,5 | 4 | 25 | |
| BIT C6,3 0,6x4,5x25 | | 0,6 | 4,5 | 25 | |
| BIT C6,3 PH0x25 | | | | 25 | |
| BIT C6,3 PH1x25 | | | | 25 | |
| BIT C6,3 PH2x25 | | | | 25 | |
| BIT C6,3 PZ0x25 | | | | 25 | |
| BIT C6,3 PZ1x25 | | | | 25 | |
| BIT C6,3 PZ2x25 | | | | 25 | |
| Bit-Box WI DMS 3 | | | | | **9024970000** |

### Комплект бит DMS3

**Комплект бит Weidmüller, 9 предметов, с универсальным держателем привод 1/4'' E6.3 DIN 3126; привод: 1/4'' E6.3; 1/4'' биты C6.3**

### UBH 1/4 E6.3

**Короткий универсальный держатель бит магнитный привод: 1/4'' E6.3 DIN 3126, концевик: 1/4'' E6.3**

| | |
|---|---|
| UBH 1/4 E6,3 | **9009520000** |

### UBH SWH 1/4 EC 6.3

**Универсальный быстросменный держатель с функцией блокировки. Возможность точного выполнения работы одной рукой для быстрой смены биты. Привод: 1/4'' E6.3 DIN 3126, концевик: 1/4'' E6.3 + C6.3**

| | |
|---|---|
| UBH SWH 1/4 EC 6.3 | **9205680000** |

### BHS 1/4

**Держатель биты с гибким хвостовиком для труднодоступных угловых винтов, для всех бит привод: 1/4'' C6.3 DIN 3126, с ручкой SoftFinish®**

| | |
|---|---|
| BHS 1/4 | **9009630000** |

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# DMS manual / DMSI manual

## Динамометрические отвертки с изоляцией до 1000 В (VDE), DMSI manual

Отвертка "DMSI manual" с интегрированной шкалой с окном в сочетании со сменными лезвиями Weidmüller, снабженными изоляцией (VDE) 1000 В, обеспечивает контроль затяжки винтов и максимальную надежность электрических систем.

Каждая рукоятка и бита с изоляцией (VDE) 1000 В прошли испытания и обеспечивает необходимую безопасность до 1000 В перем. тока/1500 В пост. тока.

## Динамометрические отвертки DMS manual

Это универсальный инструмент, подходящий для выполнения различных заданий, с интегрированной шкалой для удобного чтения величины момента и сменным битами Weidmüller.

Шкала

**Каждая модель предлагается с двумя диапазонами крутящего момента:**
- от 0,5 до 1,7 Нм
- от 2,0 до 8,0 Нм
- Инструмент для настройки

Инструмент для настройки

**Преимущества:**
- Компактная и легкая
- Настройка момента с помощью специального инструмента (в комплекте) для гарантии правильной настройки
- Эргономичная рукоятка, размер которой соответствует диапазону крутящего момента
- Каждый инструмент проходит проверку и получает идентификационный номер, 100% контроль качества с верификацией и ссылочным номером изделия
- Различимый щелкающий звук по достижении момента, без лишних усилий
- Сменные биты изготовлены из высококачественной, износостойкой инструментальной стали
- Все инструменты соответствуют условиям в отношении точности стандартов:
  EN ISO 6798, BS EN 26789, ASME B107.14M
- Операционная точность: ±6 % от установленной цены деления шкалы



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Неизолированная динамометрическая отвертка

### DMS manual

**Динамометрическая отвертка**
**EN ISO 6798, BS EN 26789, ASME B107.14M**

| Тип | Размер / AF | a | b | c | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|
| DMS MANUELL 0,5-1,7 | 0,5–1,7 Нм | | | | 9918370000 |
| DMS MANUELL 2,0-8,0 | 2,0–8,0 Нм | | | | 9918380000 |

### WK K S

**Сменные биты для динамометрической отвертки**
**жало соответствует DIN 5264, ISO 2380/1**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| WK S 0,4x2,5 | макс. 0,4 Нм | 0,4 | 2,5 | 175 | 9918520000 |
| WK S 0,5x3,0 | Макс. 0,6 Нм | 0,5 | 3 | 175 | 9918530000 |
| WK S 0,6x3,5 | Макс. 1,1 Нм | 0,6 | 3,5 | 175 | 9918540000 |
| WK S 0,8x4,0 | Макс. 2,5 Нм | 0,8 | 4 | 175 | 9918550000 |
| WK S 1,0x5,5 | Макс. 3,8 Нм | 1 | 5,5 | 175 | 9918560000 |

### WK K PZ

**Сменные биты для динамометрической отвертки**
**жало соответствует DIN 5260-PZ, ISO 8764/1-PZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| WK K PZ0 | Макс. 9 Нм | | | 175 | 9918600000 |
| WK K PZ1 | Макс. 3,8 Нм | | | 175 | 9918610000 |
| WK K PZ2 | Макс. 5,5 Нм | | | 175 | 9918620000 |

### WK K PH

**Сменные биты для динамометрической отвертки**
**жало соответствует DIN 5260-PH, ISO 8764/1-PH**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| WK K PH0 | Макс. 9 Нм | | | 175 | 9918570000 |
| WK K PH1 | Макс. 3,8 Нм | | | 175 | 9918580000 |
| WK K PH2 | Макс. 5,5 Нм | | | 175 | 9918590000 |

### WGK 1/4 C6.3 E6.3

**Сменная бита с держателем для динамометрических отверток**
**Привод: 1/4" C6.3 и 1/4" E6.3**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| WK 1/4" C6,3 E6,3 | | | | | 9202510000 |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Динамометрическая отвертка с изоляцией VDE

### DMSI manual

**Динамометрическая отвертка с изоляцией VDE**
**EN ISO 6798, BS EN 26789, ASME B107.14M**

| Тип | Размер / AF | a | b | c | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|
| DMSI MANUELL 0,5-1,7 | 0,5–1,7 Нм | | | | 9918390000 |
| DMSI MANUELL 2,0-8,0 | 2,0–8,0 Нм | | | | 9918400000 |

### WK SI

**Сменные биты для динамометрической отвертки с изоляцией VDE; жало соответствует DIN 5264, ISO 2380/1**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| WK SI 0,4x2,5 | макс. 0,4 Нм | 0,4 | 2,5 | 200 | 9918410000 |
| WK SI 0,5x3,0 | Макс. 0,6 Нм | 0,5 | 3 | 200 | 9918420000 |
| WK SI 0,6x3,5 | Макс. 1,1 Нм | 0,6 | 3,5 | 200 | 9918430000 |
| WK SI 0,8x4,0 | Макс. 2,5 Нм | 0,8 | 4 | 200 | 9918440000 |
| WK SI 1,0x5,5 | Макс. 3,8 Нм | 1 | 5,5 | 200 | 9918450000 |

### WK IK PH

**Сменные биты для динамометрической отвертки с изоляцией VDE; жало соответствует DIN 5260-PZ, ISO 8764/1-PZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| WK IK PH0 | Макс. 9 Нм | | | 200 | 9918460000 |
| WK IK PH1 | Макс. 3,8 Нм | | | 200 | 9918470000 |
| WK IK PH2 | Макс. 5,5 Нм | | | 200 | 9918480000 |

### WK IK PZ

**Сменные лезвия для динамометрической отвертки с изоляцией VDE; жало соответствует DIN 5260-PZ, ISO 8764/1-PZ**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| WK IK PZ0 | Макс. 9 Нм | | | 200 | 9918490000 |
| WK IK PZ1 | Max. 3,8 Нм | | | 200 | 9918500000 |
| WK IK PZ2 | Макс. 5,5 Нм | | | 200 | 9918510000 |

### WK IK SL/PH

**Сменные биты для динамометрической отвертки с изоляцией VDE**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| WK IK SL/PH1 | | | | | 1318130000 |
| WK IK SL/PH2 | | | | | 1318140000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

**Ключ Screwty®**

- Облегчает работу
- Круглая вилка, прикручиваемая, герметично закрытая для безопасности

**Великолепный инструмент в любой ситуации**

Screwty® является идеальным универсальным инструментом для затягивания и ослабления кабельных вводов на всех распространенных кабелях датчиков и исполнительных устройств. С Screwty® можно достать такие круглые вилки, которые обычно считаются недоступными! Не требуется больших усилий – просто поверните инструмент, чтобы при необходимости затянуть или ослабить вставной разъем.
Кроме того, Screwty® подходит к большинству (более 90%) кабелей и вставных разъемов других поставщиков и поэтому является уникальным инструментом, использующимся во всем мире. Screwty ® состоит из рукоятки с обычным креплением 1/4". Это означает, что он может быть использован для любых размеров: для круглых вилок M12 и M8, типов M12F и M8F, а также для вилок и розеток кабелей заказчика.

Screwty® подходит для следующих круглых вилок:

| Размер | M8 | M8F | M12 | M12F |
|---|---|---|---|---|
| | 10 ±0,3 мм | 11,9 ±0,3 мм | 14,5 ±0,3 мм | 19,8 ±0,3 мм |
| Резьба | M8x1 | M8x1 | M12x1 | M12x1 |

**Просто поверните храповик, чтобы затянуть или ослабить кабельный ввод.**

Регулируемое устройство для подгонки крутящего момента доступно для Screwty® – для обеспечения дополнительной надежности во время установки.
Момент можно плавно регулировать в пределах от 0,5 до 1,7 Нм. Эта точная настройка позволяет затягивать круглые вилки именно с определенным моментом.

Weidmüller задает следующие моменты для своих круглых вилок:

| Размер | M8 | M8F | M12 | M12F |
|---|---|---|---|---|
| Крутящий момент | 0,5-0,6 Нм | 0,5-0,6 Нм | 0,8-1,2 Нм | 0,8-1,2 Нм |
| Резьба | M8x1 | M8x1 | M12x1 | M12x1 |

В рукоятку ключа Screwty® также можно вставить другие биты для создания динамометрической отвертки.

**Использование M12 Screwty®**

**1. Установить ключ Screwty®**
**2. Затянуть соединительный разъем**
**3. Готово!**

**Использование M23 Screwty®**



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Стандартный кабельный ключ Screwty®

### Данные для заказа

| Тип | Применение | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| Screwty® M12 | провода с разъемом M12 | 1 | 1900000000 |
| Screwty® M8 | провода с разъемом M8 | 1 | 1900010000 |
| Screwty® M12 F | Вилки M12 для индивидуальной сборки | 1 | 1900020000 |
| Screwty® M8 F | Вилки M8 для индивидуальной сборки | 1 | 1900030000 |

## Screwty® Set

### Данные для заказа

| Тип | | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| Screwty® Set | | 1 | 1910000000 |
| **Арматура** | | | |
| **Тип** | **Комплектация** | | |
| Screwty® Set | 1x стандартная рукоятка Screwty® + насадки 1 M12, M8, M12 F, M8 F | | |

## Насадки Screwty®

**Screwty® M8 насадка** | **Screwty® M8 F насадка** | **Screwty® M12 насадка** | **Screwty® M12 F насадка** | **Screwty® M23 насадка**

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| Screwty® M12 KO o. SD | 1 | 1900100000 |
| Screwty® M8 KO o. SD | 1 | 1900110000 |
| Screwty® M12F KO o. SD | 1 | 1900120000 |
| Screwty® M8F KO o. SD | 1 | 1900130000 |
| Screwty® M23 LS | 1 | 1981560000 |

| Условные обозначения: | |
|---|---|
| F | для индивидуальной сборки |
| DM | крутящий момент |
| KO o. SD | только храповик (насадка) |
| Screwty® | отвертка |
| Screwty® DM | динамометрическая отвертка, сменное лезвие |
| WK | сменное лезвие |
| LS | силовая вилка |

## Screwty® с устройством для настройки крутящего момента

Установочное устройство для Screwty® с устройством для настройки крутящего момента (входит в комплект)

### Данные для заказа

| Тип | Применение | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| Screwty®-M12-DM | провода с разъемом M12, с требуемым моментом | 1 | 1900001000 |
| Screwty®-M8-DM | провода с разъемом M8, с требуемым моментом | 1 | 1900011000 |
| Screwty®-M12 F-DM | Вилки M12, индивидуальная сборка с требуемым моментом | 1 | 1900021000 |
| Screwty®-M8 F-DM | Вилки M8, индивидуальная сборка с требуемым моментом | 1 | 1900031000 |

| Арматура | |
|---|---|
| **Тип** | **Комплектация** |
| Screwty®-M12-DM | 1 сменное лезвие, 1 динамометрическая рукоятка, 1 установочное устройство для ключа Screwty®, 1 насадка Screwty® M12 |
| Screwty®-M8-DM | 1 сменное лезвие, 1 динамометрическая рукоятка, 1 установочное устройство для ключа Screwty®, 1 насадка M18 Screwty® |
| Screwty®-M12 F-DM | 1 сменное лезвие, 1 динамометрическая рукоятка, 1 установочное устройство для ключа Screwty®, 1 насадка M12 F Screwty® |
| Screwty®-M8 F-DM | 1 сменное лезвие, 1 динамометрическая рукоятка, 1 установочное устройство для ключа Screwty®, 1 насадка M18 F Screwty® |



## Screwty® Set-DM

### Данные для заказа

| Тип | | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| Screwty® Set-DM | | 1 | 1920000000 |
| **Арматура** | | | |
| **Тип** | **Комплектация** | | |
| Screwty® Set-DM | 1 сменное лезвие, 1 динамометрическая рукоятка, 1 установочное устройство для ключа Screwty®, по 1 насадке Screwty® M12, M8, M12 F, M8 F | | |

## Сменная рукоятка/сменное лезвие Screwty®

### Данные для заказа

| Тип | Применение | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| Рукоятка 1/4" | | 1 | 4294820000 |
| WK-1/4" (Screwty®) | | 1 | 1862200000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструменты для кабельных вводов

Инструмент для завинчивания всех типов кабельных вводов

- Можно затянуть или ослабить несколько рядов кабельных вводов
- Не деформирует кабельные ваоды

### FleCaFix 11/24

**Инструмент для кабельных вводов**

- Размер ключа: от 11 до 24 AF
- Плавная регулировка размера ключа
- Функция храпового механизма: нет необходимости снимать инструмент после каждого оборота
- Аутентичный инструмент для работы одной рукой

### FleCaFix 24/36

**Инструмент для кабельных вводов**

- Размер ключа: от 24 до 36 AF
- Плавная регулировка размера ключа
- Функция храпового механизма: нет необходимости снимать инструмент после каждого оборота
- Аутентичный инструмент для работы одной рукой

## Технические данные

| Характеристики инструмента | | | |
|---|---|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | мм | 190/30/60 | 204/30/60 |
| Масса | г | 190 | 240 |
| Размер AF | - | 11...24 мм | 24... 36 мм |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | FLECAFIX 11/24 | 1 | **9015900000** | FLECAFIX 24/36 | 1 | **9015980000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Отвертка с резаком для проводов

Для резки медного кабеля.
- Одножильный до 1,5 мм²
- Тонкий многожильный до 2,5 мм²

### swifty®

**swifty®**
- Кабельный резак для установки на неизолированные отвертки с диаметром лезвия 3,5 мм
- Требуется минимальное усилие рук
- Резак открывается автоматически
- Эргономичный дизайн рукоятки

**комплект swifty®**
- Рациональная работа
- Может использоваться для винтовых и пружинных клемм
- Карманный формат, всегда под рукой
- Подходит для работы правой и левой рукой
- Можно работать одной рукой

### комплект swifty®

## Технические данные

| | | |
|---|---|---|
| **Макс. характеристики резки, медный проводник** | | |
| Медный проводник – одножильный, макс. | мм² | 1,5 |
| Медный проводник – гибкий, макс. | мм² | 2,5 |
| **Характеристики инструмента** | | |
| Длина / Ширина / Высота | мм | 35/18/40 |
| Масса | г | 20 |
| **Примечание** | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| Без отвертки | SWIFTY | 1 | **9006020000** |
| | | | |
| **Примечание** | | | |

| Тип | VPE | № для заказа |
|---|---|---|
| комплект swifty® (с отверткой) | 1 | **9006060000** |
| Отвертка (SD 0,6 3,5x100) | 1 | **9008330000** |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Отвертка SlimLine

## Отвертка с изоляцией VDE, с тонким лезвием

Конструкция отвертки SlimLine позволяет доставать вставную арматуру и пружинные клеммы на большой глубине, что обычно невозможно при использовании стандартной отвертки VDE. Отвертки SlimLine могут использоваться вместе с клеммами серии Z. Инструменты имеют ручки эргономичной конструкции, что позволяет использовать их, не испытывая затруднений и не прилагая усилий.
Зона SoftFinish® приятна на ощупь, обеспечивает электрическую безопасность и создает ощущение легкости в ваших руках.

### Лезвие, которое тоньше до 33%

Профильная защитная изоляция наносится непосредственно на лезвие обеспечивая безопасность и защиту во время выполнения критически важных работ под напряжением до 1500 В (пост. тока) или 1000 В (перем. тока).

### Эргономичный дизайн

Эргономичный дизайн ручки обеспечивает комфортную работу и чрезвычайное удобство использования. Зона SoftFinish® предотвращает проскальзывание инструмента и обеспечивает за счет этого более высокий крутящий момент.

### Безопасность

Профильная защитная изоляция наносится непосредственно на лезвие обеспечивая безопасность и защиту во время выполнения критически важных работ под напряжением до 1500 В (пост. тока) или 1000 В (перем. тока).



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Отвертка SlimLine с изоляцией VDE

Отвертка с изоляцией VDE для работы на токоведущих элементах до 1000 В перем. тока и 1500 В пост. тока. DIN EN 60900, IEC 900, проведены контрольные испытания для проверки безопасности работы "GS", проверен каждый элемент Лезвие изготовлено из полностью закаленной, высоколегированной хром-ванадий-молибденовой стали, с отделкой из оловянноцинковой бронзы.

**Лезвие, которое тоньше до 33%**
Конструкция отвертки SlimLine позволяет доставать вставную арматуру и работать с пружинными клеммами.

### SDI SL S

**Отвертка шлицевая, с изоляцией VDE, SDI SL DIN 7437, ISO 2380/2, лезвие соответствует DIN 5264, ISO 2380/1. Ручка SoftFinish®**

| Тип | Тип лезвия | Размер/AF | a | b | c | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDIS SL 0,6x3,5x100 | B | | 0,6 | 3,5 | 100 | **1274660000** |
| SDIS SL 0,8x4,0x100 | B | | 0,8 | 4,0 | 100 | **1274670000** |
| SDIS SL 1,0x4,5x125 | B | | 1,0 | 4,5 | 125 | **1274680000** |
| SDIS SL 1,2x6,5x150 | B | | 1,2 | 6,5 | 150 | **1274690000** |

### SDIK SL PH

**Крестообразная отвертка с изоляцией VDE, тип Phillips, SDIK SL PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, лезвие соответствует ISO 8764-PH, ручка SoftFinish®**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDIK SL PH1 | | 1 | | | 80 | **1274710000** |
| SDIK SL PH2 | | 2 | | | 100 | **1274720000** |

### SDIK SL PZ

**Крестообразная отвертка с изоляцией VDE, тип Pozidrive, SDIK SL PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, лезвие соответствует ISO 8764-PZ, ручка SoftFinish®**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDIK SL PZ1 | | 1 | | | 80 | **1274730000** |
| SDIK SL PZ2 | | 2 | | | 100 | **1274740000** |

### SDIS SL 2.5-5.5/PH/1/2

**Комплект из 6 шлицевых и крестовых PH отверток с изоляцией VDE**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDIS SL 0,6x3,5x100 | B | | 0,6 | 3,5 | 100 | |
| SDIS SL 0,8x4,0x100 | B | | 0,8 | 4,0 | 100 | |
| SDIS SL 1,0x5,5x125 | B | | 1,0 | 4,5 | 125 | |
| SDIS SL 1,2x6,5x150 | B | | 1,2 | 6,5 | 150 | |
| SDIK SL PH1 | | 1 | | | 80 | |
| SDIK SL PH2 | | 2 | | | 100 | |
| SDIS SL 2,5-5,5/PH1/2 | | | | | | **1274750000** |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Отвертки

Отвертки Weidmüller предлагаются с четырьмя различными размерами ручек и являются результатом последовательной концепции, использующейся при разработке ручек, которая принимает во внимание как строение человеческой руки, так и различия в требованиях и условиях эксплуатации.

- Оптимальное удобство при использовании ручек любого размера
- Максимальный крутящий момент
- Оптимальная передача продольной силы
- Полный ассортимент, включая все коммерческие размеры

**Ручка SoftFinish®**

Зона захвата SoftFinish® Weidmüller для использования

в сухих условиях и в оборудовании общего назначения, клиентам предлагается полный ассортимент отверток, обеспечивающих больший крутящий момент, а также гораздо больший комфорт благодаря мягкому материалу ручки.

**Преимущества изделия:**

- Изготовленная из чрезвычайно мягкого и приятного на ощупь материала ручка SoftFinish® обеспечивает максимальный крутящий момент
- Превосходная эргономичная конструкция ручки, обеспечивающая комфортный процесс стягивания винтов и оптимальное удобство эксплуатации
- Можно выбрать долговечные лезвия стандартных размеров, допускающие очень высокие нагрузки
- Острие лезвия ChromTop обеспечит оптимальную защиту от коррозии и максимально возможную точность геометрии лезвия в головке винта на много лет

**SoftFinish® electric**

Отвертка с изоляцией VDE, соответствует DIN EN 60900, IEC 900 для работы на находящемся под напряжением оборудовании

**Преимущества изделия:**

- Защитная изоляция устанавливается непосредственно на лезвие отвертки и обеспечивает электрическую безопасность даже в критических условиях эксплуатации
- Безопасно для работы до 1500 В пост. тока и 1000 В перем. тока
- Каждая отвертка проходит индивидуальную проверку в водяной бане под напряжением в 10 000 вольт в соответствии с DIN EN 60900
- Превосходная эргономичная конструкция ручки, обеспечивающая комфортный процесс стягивания винтами и оптимальное удобство эксплуатации
- Изготовленная из специального мягкого и приятного на ощупь материала зона SoftFinish® предотвращает проскальзывание в критических ситуациях и одновременно обеспечивает максимальный крутящий момент



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Отвертка с изоляцией VDE

Отвертка с изоляцией VDE для работы на токоведущих элементах до 1000 В перем. тока и 1500 В пост. тока. DIN EN 60900, IEC 900,
Проведены контрольные испытания для проверки безопасности работы "GS Safety" в отношении каждого элемента. Лезвие изготовлено из полностью закаленной, высоколегированной хром-ванадий-молибденовой стали с отделкой из бронзового сплава.

### SDI S

**Шлицевая отвертка с изоляцией VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, лезвие соответствует DIN 5264, ISO 2380/1. Ручка SoftFinish®**

| Тип | Тип лезвия | Размер/AF | a | b | c | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDIS 0.4X2.0X60 | A | | 0,4 | 2 | 60 | 9205690000 |
| SDIS 0.4X2.5X75 | A | | 0,4 | 2,5 | 75 | 9008370000 |
| SDIS 0.5X3.0X100 | B | | 0,5 | 3 | 100 | 9008380000 |
| SDIS 0.6X3.5X100 | B | | 0,6 | 3,5 | 100 | 9008390000 |
| SDIS 0.8X4.0X100 | B | | 0,8 | 4 | 100 | 9008400000 |
| SDIS 1.0X4.5X125 | B | | 1 | 4,5 | 125 | 9008910000 |
| SDIS 1.0X4.5X175 | B | | 1 | 4,5 | 175 | 9205700000 |
| SDIS 1.0X5.5X125 | B | | 1 | 5,5 | 125 | 9008410000 |
| SDIS 1.0X5.5X175 | B | | 1 | 5,5 | 175 | 9205710000 |
| SDIS 1.2X6.5X150 | B | | 1,2 | 6,5 | 150 | 9008420000 |
| SDIS 1.6X8.0X175 | B | | 1,6 | 8 | 175 | 9008430000 |

### SDIK PH

**Крестообразная отвертка с изоляцией VDE, тип Pozidrive, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, лезвие соответствует ISO 8764-PZ, ручка SoftFinish®**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDIK PH0 | | 0 | | | 60 | 9008560000 |
| SDIK PH1 | | 1 | | | 80 | 9008570000 |
| SDIK PH2 | | 2 | | | 100 | 9008580000 |
| SDIK PH3 | | 3 | | | 150 | 9008590000 |

### SDIK PZ

**Крестообразная отвертка с изоляцией VDE, тип Pozidrive, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, лезвие соответствует ISO 8764-PZ, ручка SoftFinish®**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDIK PZ1 | | 1 | | | 80 | 9008900000 |
| SDIK PZ2 | | 2 | | | 100 | 9008890000 |

### SDI SL/PH

**Крестообразная отвертка плюс/минус с изоляцией VDE, SDI SL/PH Рукоятка SoftFinish®**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDI SL/PH 1 | | размер PH1 | | | | 1318330000 |
| SDI SL/PH 2 | | размер PH2 | | | | 1318340000 |

### SDIZ

**Шлицевая отвертка с изоляцией VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, лезвие соответствует DIN 5264, ISO 2380/1. Ручка SoftFinish®**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDIZ 0.6X3.5X100 | | | 0,6 | 3,5 | 100 | 9008450000 |
| SDIZ 0.8X4.0X100 | | | 0,8 | 4 | 100 | 9008460000 |
| SDIZ 0,8X5,5 150/248 | | | 0,8 | 5,5 | 150 | 9008640000 |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Отвертка с изоляцией VDE

Отвертки с изоляцией VDE для работы на токоведущих элементах до 1000 В перем. тока и 1500 В пост. тока, DIN EN 60900, IEC 900. Проведены контрольные испытания для проверки безопасности работы "GS Safety" в отношении каждого элемента. Лезвие изготовлено из высоколегированной хром-ванадий-молибденовой стали сквозной закалки, отделка – бронзовый сплав с черной оксидной пленкой.

### SDIS 2.5-5.5/PH/1/2

**Комплект из 6 шлицевых и крестовых PH отверток с изоляцией VDE**

| Тип | Тип лезвия | Размер/AF | a | b | c | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDIS 0.4X2.5X75 | A | | 0,4 | 2,5 | 75 | |
| SDIS 0.5X3.0X100 | B | | 0,5 | 3 | 100 | |
| SDIS 0.8X4.0X100 | B | | 0,8 | 4 | 100 | |
| SDIS 1.0X5.5X125 | B | | 1 | 5,5 | 125 | |
| SDIK PH1 | | 1 | | | 80 | |
| SDIK PH2 | | 2 | | | 100 | |
| Комплект SDI S2.5-5.5/PH1/2 | | | | | | **9009730000** |

### SDIS 2.5-5.5/PZ/1/2

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDIS 0.4X2.5X75 | A | | 0,4 | 2,5 | 75 | |
| SDIS 0.5X3.0X100 | B | | 0,5 | 3 | 100 | |
| SDIS 0.8X4.0X100 | B | | 0,8 | 4 | 100 | |
| SDIS 1.0X5.5X125 | B | | 1 | 5,5 | 125 | |
| SDIK PZ1 | | 1 | | | 80 | |
| SDIK PZ2 | | 2 | | | 100 | |
| Комплект SDI S2.5-5.5/PZ1/2 | | | | | 1 | **1128540000** |

### SDIS 2.0-5.5

**Комплект из 6 плоских отверток с изоляцией VDE**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDIS 0.4X2.0X60 | A | | 0,4 | 2 | 60 | |
| SDIS 0.4X2.5X75 | A | | 0,4 | 2,5 | 75 | |
| SDIS 0.5X3.0X100 | B | | 0,5 | 3 | 100 | |
| SDIS 0.6X3.5X100 | B | | 0,6 | 3,5 | 100 | |
| SDIS 0.8X4.0X100 | B | | 0,8 | 4 | 100 | |
| SDIS 1.0X5.5X125 | B | | 1 | 5,5 | 125 | |
| Комплект SDI S2.0-5.5 | | | | | 1 | **9205550000** |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Неизолированная ые отвертки

Отвертка Weidmüller SoftFinish® для общего назначения.
Лезвие изготовлено из высоколегированной хром-ванадий-молибденовой стали сквозной закалки, хромированное

### SD S

**Щлицевая отвертка с закругленным жалом SD DIN 5265, ISO 2380/2, лезвие DIN 5264, ISO 2380/1. Острие ChromTop, ручка SoftFinish®**

| Тип | Тип лезвия | Размер/AF | a | b | c | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDS 0.4X2.0X60 | B | | 0,4 | 2 | 60 | 9037160000 |
| SDS 0.4X2.5X75 | A | | 0,4 | 2,5 | 75 | 9009030000 |
| SDS 0.5X3.0X80 | A | | 0,5 | 3 | 80 | 9008320000 |
| SDS 0.6X3.5X100 | A | | 0,6 | 3,5 | 100 | 9008330000 |
| SDS 0.6X3.5X200 | A | | 0,6 | 3,5 | 200 | 9010110000 |
| SDS 0.8X4.0X100 | A | | 0,8 | 4 | 100 | 9008340000 |
| SDS 0.8X4.0X125 | A | | 0,8 | 4,5 | 125 | 9009020000 |
| SDS 1.0X5.5X150 | A | | 1 | 5,5 | 150 | 9008350000 |
| SDS 1.2X6.5X150 | A | | 1,2 | 6,5 | 150 | 9009010000 |

### SDK PH

**Крестообразная отвертка, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, лезвие согласно ISO 8764-PH, острие ChromTop, ручка SoftFinish®**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDK PH0 | | 0 | | | 60 | 9008470000 |
| SDK PH1 | | 1 | | | 80 | 9008480000 |
| SDK PH2 | | 2 | | | 100 | 9008490000 |
| SDK PH3 | | 3 | | | 150 | 9008500000 |

### SDK PZ

**Крестообразная отвертка Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, лезвие согласно ISO 8764/1-PZ, острие ChromTop, ручка SoftFinish®**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDK PZ1 | | 1 | | | 80 | 9008530000 |
| SDK PZ2 | | 2 | | | 100 | 9008540000 |
| SDK PZ3 | | 3 | | | 150 | 9008550000 |

### SD TH

**Отвертка Torx® TH (антивандальное исполнение), SD TH для стягивания винтами безопасности Torx® и Torx®-TH (штифт в центре звездообразного шлица Torx®), острие ChromTop, ручка SoftFinish®**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SD TH10 | | | 10 | | 80 | 9009180000 |
| SD TH15 | | | 15 | | 80 | 9009170000 |
| SD TH20 | | | 20 | | 100 | 9009160000 |

### SK

**Торцовый шестигранный ключ SK DIN 3125, лезвиесогласно DIN 3125, ручка SoftFinish®**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SK 10,0x125 | | | | | | 9009070000 |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Неизолированная отвертка

Отвертка Weidmüller SoftFinish® для общего назначения.
Лезвие изготовлено из высоколегированной хром-ванадий-молибденовой стали сквозной закалки, хромированное

### Комплект S 2.5/3.0/4.0/5.5/PH 1/2

**Комплект из 6 шлицевых и крестообразных отверток PH**

| Тип | Тип лезвие | Размер/AF | a | b | c | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDS 0.4X2.5X75 | A | | 0,4 | 2,5 | 75 | |
| SDS 0.5X3.0X80 | A | | 0,5 | 3 | 80 | |
| SDS 0.8X4.0X100 | A | | 0,8 | 4 | 100 | |
| SDS 1.0X5.5X150 | A | | 1 | 5,5 | 150 | |
| SDK PH1 | | 1 | | | 80 | |
| SDK PH2 | | 2 | | | 100 | |
| Комплект SD S2.5-5.5/PH1/2 | | | | | | **9009740000** |

### Комплект S 2.0/2.5/3.0/3.5/4.0/5.5

**Комплект из 6 шлицевых отверток**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SDS 0.4X2.0X60 | B | | 0,4 | 2 | 60 | |
| SDS 0.4X2.5X75 | A | | 0,4 | 2,5 | 75 | |
| SDS 0.5X3.0X80 | A | | 0,5 | 3 | 80 | |
| SDS 0.6X3.5X100 | A | | 0,6 | 3,5 | 100 | |
| SDS 0.8X4.0X100 | A | | 0,8 | 4 | 100 | |
| SDS 1.0X5.5X150 | A | | 1 | 5,5 | 150 | |
| SD Set S2.0-5.5 | | | | | 1 | **9205560000** |

### SD TO 0,6x3,0

**Угловая шлицевая отвертка с круглой рукояткой, рукоятка SoftFinish®**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SD TO 0,6X3,0 | A | | 0,6 | 3 | 70 | **1323880000** |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Комплект ключей Weidmüller

Торцовый ключ изготовлен из закаленной хром-ванадиевой стали, изготовлено в соответствии с DIN ISO 2936 L (DIN 911), высокое качество обработки поверхности.

### SK WSD S

Комплект из 9 двусторонних отверток в Prostar с кольцом MagicRing: надежно удерживает стандартные винты в любом положении благодаря пружинному стальному кольцу (до типоразмера 3), с шаровой головкой для затягивания винтами под углом до 25°

| Тип | Размер/AF | a | b | c | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|
| SK WSD-S 1,5-10,0 | | | | | 9008850000 |

### SK S

Комплект из 7 шестигранных ключей

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| SKS 2,0-8,0 | | | | | 9008860000 |

### SK S MR

Комплект из 7 шестигранных ключей с шаровой головкой и кольцом MagicRing: удерживает стандартные винты (размер 3 и более) в любом положении благодаря кольцу из пружинной стали, с шаровой головкой для затягивания винтами под углом до 25°.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| SKS 2,0-8,0 MR | | | | | 9008870000 |

### TH S

Комплект из 8 торцовых ключей Torx®-TH, для затягивания винтов Torx® и Torx®-TH (штифт по центру в профиле)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TH-S 9-40 | | | | | 9008880000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Комплект ключей Weidmüller

Отвертка Weidmüller SoftFinish® общего назначения.
Лезвие изготовлено из высоколегированной хром-ванадий-молибденовой стали сквозной закалки, хромированное

### System 11+1 S-PH-PZ-SK

Комплект из 12 предметов со сменными лезвиями для винтов со шлицем, крестообразным шлицем PH/PZ и шестигранной головкой, рукоятка SoftFinish®

| Тип | Размер/AF | a | b | c | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|
| SD | | | | | |
| SD | | | | | |
| SD | | | | | |
| SD | | | | | |
| PH 1 | | | | | |
| PH 2 | | | | | |
| PZ 1 | | | | | |
| PZ 2 | | | | | |
| SK | | | | | |
| SK | | | | | |
| SK | | | | | |
| System 11+1 | | | | 140 | **9009750000** |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## IS 4/IS 6/IS 8

**Ключ с присоединенным направляющим наконечником**

Шестигранная отвертка с крестовой ручкой изготовлена из высококачественного пластика

- Никелированная поверхность
- Сделано из закаленной хром-ванадиевой стали
- Изготовлено согласно DIN 6911
- Предназначено для винтов в соответствии с DIN 6912

### Технические данные

| | IS4 | IS6 | IS8 |
|---|---|---|---|
| c | 60 мм | 80 мм | 90 мм |
| Масса | 27 г | 61 г | 89 г |

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| IS 4 DIN 6911 | 1 | **0485100000** |
| IS 6 DIN 6911 | 1 | **0407900000** |
| IS 8 DIN 6911 | 1 | **0235000000** |

## IS 2 KG/IS 3 KG/IS 4 KG

**Торцовый ключ**

Шестигранная отвертка с крестовой ручкой изготовлена из высококачественного пластика

- Никелированная поверхность
- Сделано из закаленной хром-ванадиевой стали
- Изготовлено согласно DIN 6911
- Предназначено для винтов в соответствии с DIN 6912

### Технические данные

| | IS 2 KG | IS 3 KG | IS 4 KG |
|---|---|---|---|
| c | 100 мм | 100 мм | 100 мм |
| Масса | 32 г | 32 г | 32 г |

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| IS 2 KG | 1 | **1806630000** |
| IS 3 KG | 1 | **1806650000** |
| IS 4 KG | 1 | **1806660000** |

## SDQ T15/SDQ T20/SDQ T40

**Торцовый ключ, Torx®**

Отвертка Torx® с ручкой под крестовой шлиц сделана из высококачественного пластика

- Матовая хромированная отделка поверхности
- Сделано из закаленной хром-ванадиевой стали

### Технические данные

| | SDQ T15 | SDQ T20 | SDQ T40 |
|---|---|---|---|
| c | 100 мм | 100 мм | 100 мм |
| Масса | 32 г | 32 г | 32 г |

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| SDQ T15 | 1 | **1318390000** |
| SDQ T20 | 1 | **1318400000** |
| SDQ T40 | 1 | **1318410000** |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Ключ крестовой Master

**Универсальный ключ**

1.0 x 7 mm  PH 2

5 mm

7 mm  12 mm  9 mm  13.5 mm

8 mm  13.5 mm  4 mm  10 mm

- С держателем лезвия и оборотным лезвием (приводы - см. символы)
- Материал: литой под давлением цинк
- Размеры: 62 x 90 мм

**Применение:** практически для всех технических систем блокировки в зданиях, включая двери, оконные ручки, перепускные клапаны для радиаторов, сантехнического оборудования, систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, газо- и водоснабжения.

### Технические данные

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| CROSS-KEY MASTER | 1 | **9918150000** |
| | | |
| | | |

## Ключ крестовой UNIVERSAL

**Универсальный ключ для шкафа электроуправления**

1.0 x 7 mm  PH 2

5 mm

6 mm  11.5 mm  9 mm  13.5 mm

7-8 mm  13.5 mm  3-5 mm  9 mm

- С держателем лезвия и оборотным лезвием (приводы - см. символы)
- Материал: литой под давлением цинк
- Размеры: 72 x 72 мм

**Применение:** для систем блокировки, используемых в электротехнике, подходит для всех стандартных замков шкафов электроуправления.

### Технические данные

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| CROSS-KEY UNIVERSAL | 1 | **9918130000** |
| | | |
| | | |

## Ключ крестовой UNIVERSAL S

**Универсальный мини-ключ для шкафа электроуправления**

1.0 x 7 mm  PH 2

6 mm  11.5 mm  9 mm  13.5 mm

8 mm  13.5 mm  5 mm  9 mm

- С держателем лезвия и оборотным лезвием (приводы - см. символы)
- Материал: литой под давлением цинк
- Размеры: 42 x 42 мм

**Применение:** для систем блокировки, используемых в электротехнике, подходит для всех стандартных замков шкафов электроуправления.

### Технические данные

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| CROSS-KEY UNIVERSAL S | 1 | **9918140000** |
| | | |
| | | |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Измерение и тестирование


| | | |
|---|---|---|
| **Измерение и тестирование** | Введение | G.2 |
| | Обзор | G.4 |
| | Цифровые тестеры напряжения | G.6 |
| | 2-полюсный тестер напряжения | G.8 |
| | Обзор цифровых мультиметров | G.12 |
| | Цифровые мультиметры | G.13 |
| | Цифровые мультиметры и токоизмерительная насадка | G.14 |
| | Цифровой мультиметр | G.15 |
| | Принадлежности | G.16 |
| | Кабельный тестер | G.17 |
| | Бесконтактный тестер магнитного поля и напряжения | G.18 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Измерение и тестирование

Проверка играет важнейшую роль при настройке, обслуживании и ремонте электрических установок и устройств. Необходимо строго соблюдать правила техники безопасности и предупреждения несчастных случаев, предусмотренные для выполняемых установочных работ, что подразумевает проведение повторных проверок по завершении работ, связанных с модификацией и техническим обслуживанием. Такие проверки должны осуществляться в добавление к тестам, проводимым перед первым пуском установки.

Специалист, ответственный за настройку установки, обязан убедиться, что вся установка или ее отдельные компоненты функционируют надлежащим образом. Он также должен обеспечить соответствие определенным техническим нормам, в частности, правилам Общества немецких электриков (VDE) и технологическим условиям подключений (TAB), предусмотренных энергоснабжающими компаниями. Кроме того, важно убедиться в соблюдении всех мер предосторожности, которые предназначены для предупреждения появления чрезмерно высокого контактного напряжения и обеспечения соответствия принятым стандартам безопасности. Использование тестеров напряжения и контроля целостности цепи Weidmüller гарантирует, что все проверки будут выполнены в соответствии с установленными нормами.



Проверки играют важную роль во время настройки, обслуживания и ремонта электрических установок и оборудования. Тестеры напряжения и контроля целостности цепи Weidmüller обеспечивают точность выполняемых проверок. Все наши устройства соответствуют всем установленным стандартам.

**Обзор применения и функций тестирования**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 V | Тестирование под напряжением 6 В – например, модели | 400 V | Тестирование под напряжением 400 В – 3-фазные системы напряжений | ? | Проверка полупроводников |
| 12 V | Тестирование под напряжением 12 В – например, аккумуляторы легковых автомобилей | 3 - 48 V DC | Диапазон измерения 3-48 В | ? FI | Подключение нагрузки |
| 24 V | Тестирование под напряжением 24 В – например, аккумуляторы грузовых автомобилей | | Подключаемый пробник | L3 L1 L2 | Проверка чередования фаз |
| 50 V | 50 В – предельное значение диапазона опасного напряжения для человека | | Проверка автомобилей | ? | Проверка целостности цепи |
| 120 V | Тестирование под напряжением 120 В – стандартное напряжение в некоторых странах, например, в США | | Подсветка пробника | | |
| 230 V | Тестирование под напряжением 230/240 В – стандартное напряжение в большинстве стран Европы | | Проверка полярности | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

**2-полюсные тестеры напряжения**
Тестер напряжения предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения в цепи. 2-полюсный тестер напряжения – это разрешенный к применению прибор, соответствующий требованиям Законодательного акта о промышленной безопасности.

**Цифровые мультиметры**
Мультиметры могут использоваться для измерения различных параметров. В качестве стандартных для каждого прибора предусмотрены такие возможности, как

измерение напряжения и сопротивления плюс проверка целостности цепи и тестирование диодов.

**Цифровые электроизмерительные клещи**
Цифровые электроизмерительные клещи вместе с насадками и адаптерами используются для измерения постоянного и переменного тока. Важным преимуществом этих устройств является то, что все замеры можно проводить без разрыва цепи.

**Сетевой тестер**
Сетевые тестеры позволяют выполнять проверку кабелей и быстро определять имеющиеся нарушения кабельных соединений.



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Обзор

## Технические характеристики

| Обозначения типов | Digi Check Pro | Digi Check | Multi Check | Combi Check Pro | Combi Check | Master Check | LSP 3 - 400V | LSP 3 - 690V | Volt Check | Car Check |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| № страницы | G.6 | G.6 | G.7 | G.8 | G.8 | G.9 | G.10 | G.10 | G.11 | G.11 |
| № для заказа | 9918870000 | 9918850000 | 9918920000 | 1279330000 | 9918860000 | 9918880000 | 9205050000 | 9205060000 | 9918950000 | 9918970000 |
| Диапазон номинального напряжения | 0,3–690 В перем./пост. тока | 0,3–690 В перем./пост. тока | 5–500 В перем./пост. тока | 6–690 В перем./пост. тока | 6–690 В перем./пост. тока | 6–400 В перем./пост. тока | 12–400 В перем./пост. тока | 24–690 В перем./пост. тока | 6–400 В перем./пост. тока | 3–48 В пост. тока |
| Дисплей | цифровой ЖК-дисплей | цифровой ЖК-дисплей | цифровой ЖК-дисплей | Светодиод | Светодиод | Светодиод | Светодиод | Светодиод | Светодиод + рефлектор | Светодиод |
| < 6 В | x | x | x | | | | | | | x |
| 6 В | x | x | x | x | x | x | | | x | 3–48 В |
| 12 В | x | x | x | x | x | x | x | | | |
| 24 В | x | x | x | x | x | x | x | x | | |
| 50 В | x | x | x | x | x | x | x | x | x | |
| 120 В | x | x | x | x | x | x | x | x | x | |
| 230 В | x | x | x | x | x | x | x | x | x | |
| 400 В | x | x | x | x | x | x | x | x | x | |
| 690 В | x | x | | x | x | | | x | | |
| Полярность (+/-) | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Проверка целостности цепи | x | x | x | x | x | x | x | x | | |
| Возможность однополюсного испытания фазы | x | x | x | x | x | | x | x | | |
| Возможность работы одной рукой | x | x | x | x | x | x | | | | |
| Измерительные пробники с подсветкой | x | x | | x | x | | | | | |
| Функция временного сохранения (HOLD) | x | x | x | | | | | | | |
| Индикатор последовательности фаз | x | | | x | x | | x | x | | |
| Переключаемая нагрузка | x | | | x | | | | | | |
| Включение УЗО при 30 мА посредством кнопки | x | | | x | | | | | | |
| Электропитание | 2 батареи AAA 1,5 В | 2 батареи AAA 1,5 В | 2 батареи AAA 1,5 В | 2 батареи AAA 1,5 В | 2 батареи AAA 1,5 В | 2 батареи AAA 1,5 В | Солнечная батарея + перезаряжаемый аккумулятор | Солнечная батарея + перезаряжаемый аккумулятор | | |
| № для заказа, батарея | 9201310000 | 9201310000 | 9201310000 | 9201310000 | 9201310000 | 9201310000 | | | | |
| № для заказа, футляр | 9201520000 | 9201520000 | 9201520000 | 9201520000 | 9201520000 | 9201520000 | 9201520000 | 9201520000 | 9201520000 | 9201520000 |
| № для заказа, крышка отсека запасной батареи | 1332410000 | 1332410000 | 1332410000 | 1332410000 | 1332410000 | 1332410000 | | | | |
| № для заказа, защитные приспособления для запасных измерительных пробников | 1332420000 | 1332420000 | 1332420000 | 1332420000 | 1332420000 | 1332420000 | | | | |

| Защитные характеристики | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Категория | CAT IV – 600 В CAT III – 690 В | CAT IV – 600 В CAT III – 690 В | CAT IV – 600 В CAT III – 690 В | CAT IV – 600 В CAT III – 690 В | CAT IV – 600 В CAT III – 690 В | CAT IV – 600 В CAT III – 690 В | CAT IV | CAT IV | | |
| Пиковое активное напряжение | 8 кВ | 8 кВ | 8 кВ | 8 кВ | 8 кВ | 8 кВ | 12 кВ | 12 кВ | 5 кВ | |
| Стандарт | VDE0682, часть 401 | VDE0682, часть 401 | VDE0682, часть 401 | VDE0682, часть 401 | VDE0682, часть 401 | VDE0682, часть 401 | VDE0682, часть 401 | VDE0682, часть 401 | VDE 0411, часть 031 | |
| Стандарт EN/IEC | EN/IEC 61243-3: 2010-10 | EN/IEC 61243-3: 2010-10 | EN/IEC 61243-3: 2010-10 | EN/IEC 61243-3: 2010-10 | EN/IEC 61243-3: 2010-10 | EN/IEC 61243-3: 2010-10 | EN/IEC 61243-3 | EN/IEC 61243-3 | EN/IEC 61010 - 031 | |
| Размеры | 287 x 68 x 23 | 287 x 68 x 23 | 287 x 68 x 23 | 287 x 68 x 23 | 287 x 68 x 23 | 287 x 68 x 23 | 231 x 48 x 37 | 231 x 48 x 37 | 190 x 25 x 19 | 137 x 21 x 18 |
| Масса | 290 г | 290 г | 290 г | 290 г | 290 г | 290 г | 170 г | 170 г | 70 г | 57 г |
| Класс защиты | IP65 | IP65 | IP65 | IP65 | IP65 | IP65 | IP65 | IP65 | IP40 | |
| Рабочая температура | -15 °C...+45 °C | -15 °C...+45 °C | -15 °C...+45 °C | -15 °C...+45 °C | -15 °C...+45 °C | -15 °C...+45 °C | -10 °C...+55 °C | -10 °C...+55 °C | -10 °C...+50 °C | -10 °C...+50 °C |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Digi-Check Pro

## Digi-Check

## Multi-Check

## Combi-Check Pro

## Combi-Check

## Master-Check

## LSP 3 - 400V

## LSP 3 - 690V

## Car-Check

## Volt-Check 3.1

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Цифровой тестер напряжения

### Цифровые тестеры напряжения

- ЖК-дисплей, включая блок-схему
- Возможность выполнения проверки одной рукой
- Защита для пробника
- Проверка целостности цепи
- Индикатор низкого уровня заряда батареи
- Функция временного сохранения (HOLD)
- Подсветка дисплея
- Определение полярности
- Возможность проверки фазы на одном полюсе
- Батарея в комплекте
- Большой дисплей
- Светочувствительный датчик
- IP 65

### Digi-Check Pro

**Цифровой тестер напряжения**

- Подсветка пробника
- Возможность выбора нагрузки для проверки остаточного тока
- Индикатор последовательности фаз
- Футляр для переноски в комплекте
- Батарея в комплекте

### Digi-Check

**Цифровой тестер напряжения**

- Подсветка пробника
- Батарея в комплекте

### Технические данные

| | DIGI CHECK PRO | DIGI CHECK |
|---|---|---|
| Номинальное напряжение | 0,30...690 В перем./пост. тока | 0,30...690 В перем./пост. тока |
| Входное сопротивление, напряжение | После срабатывания двойного переключателя ≥ 300 кОм | ≥ 300 кОм |
| Диэлектрическая прочность при пиковом напряжении | 8 кВ | 8 кВ |
| Диапазон частот, мин. | 0...100 Гц | 0...100 Гц |
| Категория диапазона измерения | CAT IV – 600V/CAT III – 690V | CAT IV – 600V/CAT III – 690V |
| Дисплей | ЖК-дисплей | ЖК-дисплей |
| Рабочая температура, мин. | -15...45 °C | -15...45 °C |
| Степень защиты | IP 65 | IP 65 |
| Сертификаты | EN/IEC 61243-3 :2010-10 (VDE 0682, часть 401) | EN/IEC 61010-1 |
| Масса | 290 г | 290 г |
| **Примечание** | | |

### Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол. | № для заказа | Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | DIGI CHECK PRO | 1 | **9918870000** | DIGI CHECK | 1 | **9918850000** |
| | Digi Check Pro 2MM | 1 | **9201580000** | Digi Check 2MM | 1 | **9201590000** |
| **Примечание** | Футляр для переноски в комплекте | | | | | |

### Принадлежности

| | Тип | Кол. | № для заказа | Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Футляр | SKAI POUCH | 1 | **9201520000** | SKAI POUCH | 1 | **9201520000** |
| | Блок батарей 9 В | 1 | **9004810000** | БАТАРЕЯ 1,5 В (тип AAA) | 2 | **9201310000** |
| | BAT-DE | 1 | **1332410000** | BAT-DE | 1 | **1332410000** |
| | PRSPSU | 1 | **1332420000** | PRSPSU | 1 | **1332420000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Multi-Check

**Цифровой тестер напряжения**

- Батарея в комплекте

| MULTI CHECK |
|---|
| 0,30...500 В перем./пост. тока |
| ≥ 300 кОм |
| 8 кВ |
| 0...100 Гц |
| CAT III – 500V/CAT IV – 500V |
| ЖК-дисплей |
| -15...45 °C |
| IP 65 |
| EN/IEC 61243-3 :2010-10 (VDE 0682, часть 401) |
| 290 г |

| Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|
| MULTI CHECK | 1 | **9918920000** |
| Multi Check 2MM | 1 | **9201570000** |

| Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|
| SKAI POUCH | 1 | **9201520000** |
| БАТАРЕЯ 1,5 В (тип AAA) | 2 | **9201310000** |
| BAT-DE | 1 | **1332410000** |
| PRSPSU | 1 | **1332420000** |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## 2-полюсный тестер напряжения

- Автоматическая проверка, идентификация и отображение типа напряжения (перем. или пост. тока) и полярности
- Лаконичный светодиодный дисплей
- Проверка фазы относительно земли
- Проверка полярности
- Проверка целостности цепи и испытание полупроводников
- Защита от прикосновения ввиду высокого входного сопротивления
- Широкий диапазон напряжения
- IP 65

### Combi-Check Pro

**2-полюсный тестер напряжения**

- Индикатор последовательности фаз
- Проверка фазы на одном полюсе
- Возможность выбора нагрузки для проверки остаточного тока
- Батареи в комплекте

### Combi-Check

**2-полюсный тестер напряжения**

- Индикатор последовательности фаз
- Проверка фазы на одном полюсе
- Батареи в комплекте

## Технические данные

| | COMBI CHECK PRO | COMBI CHECK |
|---|---|---|
| Номинальное напряжение | 6...690 В перем./пост. тока | 6...690 В перем./пост. тока |
| Входное сопротивление, напряжение | После срабатывания двойного переключателя ≥ 300 кОм | |
| Диэлектрическая прочность при пиковом напряжении | 8 кВ | 8 кВ |
| Диапазон частот, мин. | 0...100 Гц | 0...100 Гц |
| Категория диапазона измерения | CAT IV – 600V/CAT III – 690V | CAT IV – 600V/CAT III – 690V |
| Дисплей | Светодиод | Светодиод |
| Рабочая температура, мин. | -15...45 °C | -15...45 °C |
| Степень защиты | IP 65 | IP 65 |
| Сертификаты | EN/IEC 61243-3 :2010-10 (VDE 0682, часть 401) | |
| Масса | 290 г | 290 г |
| **Примечание** | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол. | № для заказа | Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | COMBI CHECK PRO | 1 | **1279330000** | COMBI CHECK | 1 | **9918860000** |
| | COMBI CHECK PRO 2MM | 1 | **1279550000** | Combi Check 2MM | 1 | **9204230000** |
| **Примечание** | | | | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол. | № для заказа | Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Футляр | SKAI POUCH | 1 | **9201520000** | SKAI POUCH | 1 | **9201520000** |
| | БАТАРЕЯ 1,5 В (тип AAA) | 2 | **9201310000** | БАТАРЕЯ 1,5 В (тип AAA) | 2 | **9201310000** |
| | BAT-DE | 1 | **1332410000** | BAT-DE | 1 | **1332410000** |
| | PRSPSU | 1 | **1332420000** | PRSPSU | 1 | **1332420000** |
| **Примечание** | | | | | | |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Master-Check

**2-полюсный тестер напряжения**

- Батареи в комплекте

| MASTER CHECK |
|---|
| 6...400 В перем./пост. тока |
| |
| 8 кВ |
| 0...100 Гц |
| CAT III – 400V/CAT IV – 400V |
| Светодиод |
| -15...45 °C |
| IP 65 |
| EN/IEC 61243-3 (VDE 0682, часть 401) |
| 290 г |

| Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|
| MASTER CHECK | 1 | **9918880000** |
| Master Check 2MM | 1 | **9201260000** |

| Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|
| СУМКА SKAI | 1 | **9201520000** |
| БАТАРЕЯ 1,5 В (тип AAA) | 2 | **9201310000** |
| BAT-DE | 1 | **1332410000** |
| PRSPSU | 1 | **1332420000** |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## 2-полюсный тестер напряжения

- Автоматическая проверка, идентификация и отображение типа напряжения (перем. или пост. тока) и полярности
- Лаконичный светодиодный дисплей
- Проверка фазы относительно земли
- Проверка полярности
- Проверка целостности цепи и испытание полупроводников
- Защита от прикосновения ввиду высокого входного сопротивления
- Широкий диапазон напряжения

## LSP 3 - 400 V

**2-полюсный тестер напряжения**

- Отсутствие батареи – нет необходимости в обслуживании, а также отсутствие вреда для окружающей среды
- Диэлектрическая прочность до 12 кВ
- Индикатор последовательности фаз
- Высокоэффективная солнечная батарея в сочетании с перезаряжаемой литиевой батареей

## LSP 3 - 690 V

**2-полюсный тестер напряжения**

- Отсутствие батареи – нет необходимости в обслуживании, а также отсутствие вреда для окружающей среды
- Диэлектрическая прочность до 12 кВ
- Индикатор последовательности фаз
- Высокоэффективная солнечная батарея в сочетании с перезаряжаемой литиевой батареей

## Технические данные

| | LSP 3 - 400V | LSP 3 - 690V |
|---|---|---|
| Номинальное напряжение | 12 В перем./пост. тока...400 В перем./пост. тока | 24 В перем./пост. тока...690 В перем./пост. тока |
| Входное сопротивление, напряжение | | |
| Диэлектрическая прочность при пиковом напряжении | 12 кВ | 12 кВ |
| Диапазон частот, мин. | 0...2000 Гц | 0...2000 Гц |
| Категория диапазона измерения | CAT IV | CAT IV |
| Дисплей | Светодиод | Светодиод |
| Рабочая температура, мин. | -10...55 °C | -10...55 °C |
| Степень защиты | IP 65 | IP 65 |
| Сертификаты | EN/IEC 61243-3 :2010-10 (VDE 0682, часть 401) | EN/IEC 61243-3 (VDE 0682, часть 401) |
| Масса | 170 г | 170 г |
| **Примечание** | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол. | № для заказа | Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | LSP 3 - 400V | 1 | **9205050000** | LSP 3 - 690V | 1 | **9205060000** |
| **Примечание** | | | | | | |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## 2-полюсный тестер напряжения

### Car-Check

**2-полюсный тестер напряжения для легковых автомобилей**

- Пробник
- Штырь с механизмом сдвига
- Длина кабеля 130 см
- Определение полярности

### Volt-Check 3.1

**2-полюсный тестер напряжения**

- Светодиодный индикатор для напряжения и фазы
- Определение полярности

## Технические данные

| | CAR-CHECK | Volt-Check 3.1 |
|---|---|---|
| Номинальное напряжение | 3...48 В пост. тока | 6 В перем./пост. тока...400 В перем./пост. тока |
| Входное сопротивление, напряжение | | |
| Диэлектрическая прочность при пиковом напряжении | кВ | 5 кВ |
| Диапазон частот, мин. | | 0...100 Гц |
| Дисплей | Светодиод | Светодиод |
| Рабочая температура, мин. | -10...50 °C | -10...50 °C |
| Степень защиты | | IP 40 |
| Сертификаты | | EN/IEC 61010 |
| Масса | 57 г | 70 г |
| **Примечание** | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Количество | № для заказа | Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CAR-CHECK | 1 | **9918970000** | Volt-Check 3.1 | 1 | **9918950000** |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| **Примечание** | | | | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол. | № для заказа | Тип | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | СУМКА SKAI | 1 | **9201520000** | СУМКА SKAI | 1 | **9201520000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Обзор цифровых мультиметров

## Технические данные

| | Temphaser | 125S | 1037 | 2606 | MG Kit CA 600 |
|---|---|---|---|---|---|
| № страницы | Стр. G.13 | Стр. G.13 | Стр. G.15 | Стр. G.15 | Стр. G.14 |
| № для заказа | **9427300000** | **9425830000** | **9423580000** | **9427370000** | **9427460000** |
| Диапазон измерения | | | | | |
| • Напряжение пост. тока | 0,2 – 600 В | 0,32 – 600 В | 0,2 – 1000 В | 0,4 – 1000 В | 0,2 – 600 В |
| • Напряжение перем. тока | 0,2 – 600 В | 0,32 – 600 В | 0,2 – 750 В | 0,4 – 750 В | 0,2 – 600 В |
| • Пост. ток | | | | до 1000 А | 0 – 600 А |
| • Перем. ток | | | до 200 А** | до 1000 А | 0 – 600 А |
| • Сопротивление | до 2 000 МОм | до 30 МОм | до 200 МОм | до 40 МОм | до 2 000 МОм |
| • Емкость | 20 мкФ – 20 мФ | | до 200 мкФ | 4 нФ – 40 мкФ | 20 мкФ – 20 мФ |
| • Частота | 10 Гц – 40 кГц | | | 0,1 – 400 кГц | 10 Гц – 40 кГц |
| • Температура | -20 °C ... +750 °C | | | | -20 °C ... +750 °C |
| Проверка целостности цепи | x | x | x | x | x |
| Проверка диодов | x | x | x | x | x |
| Проверка чередования фаз | x | | | | x |
| Выбор диапазона измерения | вручную | автоматически | вручную | автоматически/вручную | вручную |
| Функция временного сохранения (HOLD) | | | x | x | |
| Функция MAX/MIN | | | x | x | |
| Функция PEAK | | | | x | |
| Ширина раскрытия клещей | | | 23 мм | 57 мм | 30 мм |
| Стандарт | EN/IEC 61010-1 | EN/IEC 61010-1 | EN/IEC 61010-1 | EN/IEC 61010-1 | EN/IEC 61010-1 |
| Категория диапазона измерения | CAT III 600 V | CAT III 600 V | CAT III 1000 V | CAT III 1000 V | CAT III 600 V |
| Размеры в мм | 147 x 70 x 39 | 147 x 70 x 39 | 214,5 x 66 x 44 | 277 x 102 x 49 | 178 x 70 x 33 |

## Принадлежности

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Электропитание | Батарея 9 В | Батарея 9 В | Батарея 9 В | Батарея 9 В | Батарея 9 В |
| № для заказа, батарея | **9004810000** | **9004810000** | **9004810000** | **9004810000** | **9004810000** |
| Принадлежности (в комплекте) | 2 x испытательных провода с пробником<br>1 x испытательный провод с щипковым зажимом<br>2 x щипковых зажима<br>1 x датчик температуры<br>1 x зажим для крепления к поясу<br>1 x запасной предохранитель | 2 x испытательных провода с пробником<br>1 x зажим для крепления к поясу | 2 x испытательных провода<br>2 x коротких пробника<br>2 x длинных пробника<br>2 x испытательный провод с щипковым зажимом (тонким)<br>2 x испытательный провод с щипковым зажимом (широким)<br>1 x адаптер для клещей<br>1 x футляр для переноски | 2 x испытательных провода с пробником<br>1 x футляр для переноски | 2 x испытательных провода с пробником<br>1 x испытательный провод с щипковым зажимом<br>2 x щипковых зажима<br>1 x датчик температуры<br>1 x зажим для крепления к поясу<br>1 x запасной предохранитель<br>1 x портативный футляр |
| № для заказа Принадлежности (испытательные провода) | **9205260000**<br>(без датчика температуры) | **9205270000** | **9205460000**<br>(без адаптера для клещей) | **9205270000** | **9205260000**<br>(без датчика температуры) |

**при подключении с адаптером для клещей* в соотв. с EN 61243-3, во всех низковольтных системах до 1000 В



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Цифровые мультиметры

- Измерение напряжения до 600 В
- Измерение сопротивления и испытание полупроводников
- Отображение состояния батареи

## Temphaser

**Temphaser**

- Измерение напряжения и сопротивления
- Измерение емкости и частоты
- Измерение температуры (включая датчик температуры)
- Измерение последовательности фаз

## Multimeter 125S

**Цифровой мультиметр**

- Измерение напряжения и сопротивления
- Выбор диапазона автоматического измерения

## Технические данные

| | TEMPHASER | MULTIMETER 125S |
|---|---|---|
| Диапазон измерения напряжения пост. тока | 0,2 – 600 В | 0,32 – 600 В |
| Точность измерения напряжения пост. тока | | |
| Диапазон измерения напряжения перем. тока | 0,2 – 600 В | 0,32 – 600 В |
| Точность измерения напряжения перем. тока | | |
| Диапазон измерения сопротивления | 0,2...2000 МОм | 0,32...30 МОм |
| Измеренное значение емкости, мин. | 20...20 мФ | ... мкФ |
| Диапазон частот, мин. | 10...40 кГц | 0...100 Гц |
| Диапазон измерения температуры | -20...750 °C | ... °C |
| Рабочая температура, мин. | 0...50 °C | 0...50 °C |
| Сертификаты | EN/IEC 61010-1 | EN/IEC 61010-1 |
| Масса | 340 г | 323 г |
| **Примечание** | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | TEMPHASER | 1 | **9427300000** | MULTIMETER 125S | 1 | **9425830000** |
| **Примечание** | | | | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ZUB TEMPHASER | 1 | **9205260000** | ZUB TEMPHASER | 1 | **9205270000** |
| | Блок батарей 9 В | 1 | **9004810000** | Блок батарей 9 В | 1 | **9004810000** |
| **Примечание** | Датчик температуры в комплект не входит | | | Зажим для ремня в комплект не входит | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Цифровые мультиметры и токоизмерительная насадка

- Измерение напряжения до 600 В
- Измерение тока до 600 А с помощью насадки
- Измерение сопротивления и испытание полупроводников
- Отображение состояния батареи

## MG KIT CA 600

**Цифровой мультиметр + токоизмерительная насадка**

- Измерение емкости
- Измерение частоты
- Измерение температуры
- Возможно измерение последовательности фаз

### Технические данные

| | MG KIT CA 600 |
|---|---|
| Диапазон измерения напряжения пост. тока | 0,2 - 600 В |
| Точность измерения напряжения пост. тока | |
| Диапазон измерения напряжения перем. тока | 0,2 - 600 В |
| Точность измерения напряжения перем. тока | |
| Измеренное значение тока, макс. | 600 А |
| Ширина раскрытия токоизмерительной насадки | 30 мм |
| Диапазон измерения сопротивления | 0,2...2000 МОм |
| Измеренное значение емкости, мин. | 20... мкФ |
| Диапазон частот, мин. | 10...40 кГц |
| Диапазон измерения температуры | -20...750 °C |
| Рабочая температура, мин. | 0...50 °C |
| Сертификаты | |
| Масса | 910 г |
| **Примечание** | |

### Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | MG KIT CA 600 | 1 | **9427460000** |
| **Примечание** | | | |

### Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | ZUB TEMPHASER | 1 | **9205260000** |
| | Блок батарей 9 В | 1 | **9004810000** |
| **Примечание** | Датчик температуры и зажим для ремня в комплект не входят | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Цифровой мультиметр

- Возможность измерения напряжения до 1000 В
- Измерение сопротивления и испытание полупроводников
- Измерение емкости
- Память MAX/MIN
- Функция временного сохранения (HOLD)
- Отображение состояния батареи
- Футляр для переноски в комплекте

## Multimeter 1037

**Цифровой мультиметр**

- Измерение напряжения
- Измерение тока
- Измерение сопротивления
- Возможно бесконтактное измерение напряжения
- Разнообразные принадлежности

## Multimeter 2606

**Цифровые электроизмерительные клещи**

- Измерение тока до 1000 А с помощью токоизмерительной насадки
- Измерение частоты
- Измерение напряжения
- Измерение тока
- Функция PEAK

## Технические данные

| | MULTIMETER 1037 | MULTIMETER C 2606 |
|---|---|---|
| Диапазон измерения напряжения пост. тока | 0,2 - 1000 В | 0,4 - 1000 В |
| Точность измерения напряжения пост. тока | | ±0,5% |
| Диапазон измерения напряжения перем. тока | 0,2 - 750 В | 0,4 - 1000 В |
| Точность измерения напряжения перем. тока | | ±0,5% |
| Измеренное значение тока, макс. | 200 А | 1000 А |
| Ширина раскрытия токоизмерительной насадки | 23 мм | 57 мм |
| Диапазон измерения сопротивления | 0,2...200 кОм | 0,4...40 МОм |
| Измеренное значение емкости, мин. | ...200 мкФ | 40...4 мкФ |
| Диапазон частот, мин. | 50...500 Гц | 0,1...400 кГц |
| Диапазон измерения температуры | ... °C | ... °C |
| Рабочая температура, мин. | 0...50 °C | 0...50 °C |
| Сертификаты | EN/IEC 61010-1 | VDE 0680, часть 5 |
| Масса | 258 г | 540 г |
| **Примечание** | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | MULTIMETER 1037 | 1 | **9423580000** |
| **Примечание** | | | |

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | MULTIMETER C 2606 | 1 | **9427370000** |
| **Примечание** | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | ZUB MULTI 1037 | 1 | **9205460000** |
| | Блок батарей 9 В | 1 | **9004810000** |
| **Примечание** | Футляр для переноски и адаптер для клещей в комплект не входят | | |

| | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | ZUB TEMPHASER | 1 | **9205270000** |
| | Блок батарей 9 В | 1 | **9004810000** |
| **Примечание** | Футляр для переноски в комплект не входит | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Принадлежности

Все дополнительные принадлежности, предназначенные для выпускаемых нами измерительных инструментов, соответствуют тем же высоким стандартам качества и безопасности, которые применяются непосредственно к самим инструментам.

### ZUB Temphaser

| Входит в комплект | Кол. | № для заказа |
|---|---|---|
| Испытательный провод с пробником | 2 | |
| Испытательный провод с щипковым зажимом | 1 | |
| Щипковый зажим | 2 | |
| ZUB TEMPHASER | | 9205260000 |

### ZUB Multimeter 1037

| | | |
|---|---|---|
| Испытательный провод | 2 | |
| Короткий пробник | 2 | |
| Длинный пробник | 2 | |
| Испытательный провод с щипковым зажимом (тонким) | 2 | |
| Испытательный провод с щипковым зажимом (широким) | 2 | |
| ZUB MULTI 1037 | | 9205460000 |

### Адаптер тестера PS ZQV

| | | |
|---|---|---|
| Комплект PS ZQV: испытательный провод с пробником | 2 | |
| PS ZQV: пробник | 2 | |
| PS_ZQV_SET | | 1116710000 |
| PS_ZQV | | 1121740000 |

### ZUB Multimeter

| | | |
|---|---|---|
| Испытательный провод с пробником | 2 | |
| ZUB MULTIMETER | | 9205270000 |

### Сумка SKAI

| | | |
|---|---|---|
| Сумка для 2-полюсного тестера напряжения | 1 | |
| SKAI POUCH | | 9201520000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Кабельный тестер

Тестер кабелей Ethernet для проверки по следующим пунктам:

- Внешнее напряжение
- Обрыв кабеля
- Обрыв провода
- Короткое замыкание
- Перемена мест проводов
- Проверки проводов
- Длина тестируемого кабеля, макс. 1000 м
- Проводное соединение: RJ 45
- Устойчивость внешнего напряжения: 80 В перем./пост. тока

## LAN USB

**Тестер целостности ЛВС**

- Тестер сетевых кабелей для ЛВС и USB-соединений
- В комплект входит дистанционный тестер
- Возможность подключения разъема RJ45
- Ручная и автоматическая проверка
- Индикация ошибки подсоединения (обрыв кабеля, неверное подсоединение, неправильная проводка)

## IE-CT

- Напряжение помех
- Внешнее напряжение: 80 В перем./пост. тока

## Технические данные

| | | LAN USB | IE-CT |
|---|---|---|---|
| Дисплей | | Светодиод | |
| Длина тестируемого кабеля, макс. | | 1000 | |
| Питание | | Батарея 9 В | Батарея 9 В |
| Тип соединения | | RJ45, USB A, USB B | |
| Размеры дистанционного блока | | 65 x 28 x 27 мм | |
| Масса дистанционного блока | | 30 г | |
| Длина / Ширина / Высота | мм | 135/65/27 | 140/70/36 |
| Масса | | 174 г | 185 г |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | LAN USB TESTER | 1 | **9205400000** | IE-CT | 1 | **8808420000** |
| | | | | | | |
| **Примечание** | Аккумулятор, принадлежности и пакет входят в комплект | | | Дополнительные тестовые блоки по запросу Батарея в комплекте | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Бесконтактные тестеры магнитного поля и напряжения

- Чувствительность на расстоянии 4 мм
- Батареи в комплекте
- В соответствии с EN/IEC 61010-1

### Testboy® 130

**Бесконтактный тестер магнитного поля**

- Включена функция импульсного освещения
- Визуальная индикация
- Для эксплуатационного испытания соленоидных клапанов, реле, катушек и контакторов
- Может быть проведено испытание магнитного поля

### Testboy® 110

**Бесконтактный тестер напряжения**

- Отсутствие необходимости прохождения тока благодаря емкостному методу
- Обнаружение электрических проводов в штепсельных розетках, кабельных барабанах, распределительных устройствах и т.д.
- Включена функция импульсного освещения
- Визуальная индикация
- Диапазон измерения 12...1000 В перем. тока



## Технические данные

| | | |
|---|---|---|
| Дисплей | Визуальный | Визуальный |
| Степень защиты | IP 44 | IP 44 |
| Масса | 45 г | 45 г |
| Тип батареи | Батарея 1,5 В, тип AAA | Батарея 1,5 В, тип AAA |
| **Примечание** | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | TB 130 | 1 | **9201390000** | TB 110 | 1 | **9201330000** |
| **Примечание** | | | | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | БАТАРЕЯ 1,5 В (тип AAA) | 2 | **9201310000** | БАТАРЕЯ 1,5 В (тип AAA) | 2 | **9201310000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Комплекты инструментов


| | | |
|---|---|---|
| **Комплекты инструментов** | Введение | H.2 |
| | Футляры для инструментов | H.4 |
| | Комплекты для обжима и принадлежности | H.7 |
| | Комплект инструментов Multi-stripax® PV и WM4 PV | H.13 |
| | Вставки | H.14 |
| | Сортировочные коробки и ящики | H.16 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Компания Weidmüller предлагает полный спектр дополнительных принадлежностей

### Комплекты инструментов для обжима наконечников

Мастерские и предприятия отдают предпочтение хорошо упорядоченным комплектам инструментов. Это сокращает время, необходимое для их поиска и подготовки, что, в свою очередь, позволяет экономить средства. Компания Weidmüller хорошо понимает эти важные аспекты и стремится реализовать их в различных комбинациях выпускаемой продукции. Они выгодно отличаются от других благодаря своим широким функциональным возможностям и удобству для пользователей. Комплекты для обжима наконечников Weidmüller, позволяющие производить резку, снятие изоляции и обжим кабельных наконечников, представляют собой практичный выбор при оснащении производства для повседневного использования.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Pro Case Premium

### Комплектация

| Описание артикула | Тип | Кол-во |
|---|---|---|
| Инструмент для снятия оболочки | AM 25 | 1 |
| Инструмент для резки кабеля с наружным диаметром до 8 мм | KT 8 | 1 |
| Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | STRIPAX | 1 |
| Обжимной инструмент | PZ 6 Roto | 1 |
| Кабельный наконечник | H-BOX 0,5-2,5QMM DIN | 1 |
| Инструмент для снятия оболочки кабеля для передачи данных UTP и STP | AM 12 | 1 |
| Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, ЖК-дисплей | DIGI CHECK | 1 |
| Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, светодиод | COMBI CHECK | 1 |
| Инструментальный ящик, пустой | Pro Case leer | 1 |
| Инстр. для снятия обол. с проводов, монтир. в розетку, с устр. для зачистки отд. жил и продольно-резательным устр. | STRIPPER ROUND TOP | 1 |
| Длинногубцы с ножом с изоляцией согласно VDE, длина 160 мм | FRZ S 160 | 1 |
| Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм | SE HD 180 | 1 |
| Комбинированные плоскогубцы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм | KBZ 180 | 1 |
| Круглогубцы с изоляцией согласно VDE, длинный зев | RZ 160 | 1 |
| Плоскогубцы для зачистки проводов диаметром до 5 мм, изоляция согласно VDE | AIZ 160 | 1 |
| Универсальный ключ для электрошкафа | CROSS-KEY UNIVERSAL | 1 |
| Комбинированный инструмент для резки и завинчивания | КОМПЛЕКТ SWIFTY | 1 |
| Инструмент для завинчивания | SK WSD S 1,5-10,0 | 1 |
| Комплект отверток для винтов со шлицем и крестообразным шлицем PH | SD Set S2.5-5.5/PH1/2 | 1 |
| Комплект отверток для винтов со шлицем и крестообразным шлицем PH-SD, изоляция согласно VDE | SDI Set S2.5-5.5/PH1/2 | 1 |
| Инструмент для завинчивания | Bit-Box WI DMS 3 | 1 |
| Торцовый ключ со сферической головкой | SKS 2,0-8,0 MR | 1 |
| Тестер целостности цепей с подсветкой | TESTBOY 20 | 1 |
| Сменная бита для винтов со шлицем, размер 0,5 x 3 | WK S 0,5x3,0 | 1 |
| Динамометрическая отвертка, от 0,5-1,7 Нм | DMS MANUELL 0,5-1,7 | 1 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 48/17/40 мм |
| Масса | 8 500 г |

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| Pro Case Premium | 1 | 9202460000 |
| Pro Case leer | 1 | 9202470000 |

## Pro Case Insta

### Комплектация

| Описание артикула | Тип | Кол-во |
|---|---|---|
| Инструмент для снятия оболочки | AM 25 | 1 |
| Инструмент для резки кабеля с наружным диаметром до 8 мм | KT 8 | 1 |
| Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | STRIPAX | 1 |
| Обжимной инструмент | PZ 6 Roto | 1 |
| Кабельный наконечник | H-BOX 0,5-2,5QMM DIN | 1 |
| Инструмент для снятия оболочки кабеля для передачи данных UTP и STP | AM 12 | 1 |
| Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, светодиод | COMBI CHECK | 1 |
| Мерная лента | FLEXIMET 5 M | 1 |
| Инструментальный ящик, пустой | Pro Case leer | 1 |
| Инстр. для снятия обол. с проводов, монтир. в розетку, с устр. для зачистки отд. жил и продольно-резательным устр. | STRIPPER ROUND TOP | 1 |
| Длинногубцы с ножом с изоляцией согласно VDE, длина 160 мм | FRZ S 160 | 1 |
| Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм | SE HD 180 | 1 |
| Комбинированные плоскогубцы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм | KBZ 180 | 1 |
| Универсальный ключ для электрошкафа | CROSS-KEY UNIVERSAL | 1 |
| Набор шестигранных ключей | SK WSD S 1,5-10,0 | 1 |
| Комплект отверток для винтов со шлицем и крестообразным шлицем PH-SD, изоляция согласно VDE | SDI Set S2.5-5.5/PH1/2 | 1 |
| Торцовый ключ со сферической головкой | SKS 2,0-8,0 MR | 1 |
| Комплект кольцевых ключей | PACK HEXA 8-13 | 1 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 48/17/40 мм |
| Масса | 7 680 г |

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| Pro Case Insta | 1 | 9203160000 |
| Pro Case leer | 1 | 9202470000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Top Case Premium

### Комплектация

| Описание артикула | Тип | Кол-во |
|---|---|---|
| Инструмент для снятия оболочки | AM 25 | 1 |
| Инструмент для резки кабеля с наружным диаметром до 8 мм | KT 8 | 1 |
| Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | STRIPAX | 1 |
| Обжимной инструмент | PZ 6 Roto | 1 |
| Кабельный наконечник | H-BOX 0,5-2,5QMM DIN | 1 |
| Инструмент для снятия оболочки кабеля для передачи данных UTP и STP | AM 12 | 1 |
| Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, ЖК-дисплей | DIGI CHECK | 1 |
| Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, светодиод | COMBI CHECK | 1 |
| Инструментальный ящик | PLASTIC CASE | 1 |
| Инстр. для снятия. обол. с проводов, монтир. в розетку, с устр. для зачистки отд. жил и продольно-резательным устр. | STRIPPER ROUND TOP | 1 |
| Длинногубцы с ножом с изоляцией согласно VDE, длина 160 мм | FRZ S 160 | 1 |
| Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм | SE HD 180 | 1 |
| Комбинированные плоскогубцы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм | KBZ 180 | 1 |
| Круглогубцы с изоляцией согласно VDE, длинный зев | RZ 160 | 1 |
| Универсальный ключ для электрошкафа | CROSS-KEY UNIVERSAL | 1 |
| Комбинированный инструмент для резки и завинчивания | SWIFTY SET | 1 |
| Набор шестигранных ключей | SK WSD S 1,5-10,0 | 1 |
| Комплект отверток для винтов со шлицем и крестообразным шлицем PH | SD Set S2.5-5.5/PH1/2 | 1 |
| Комплект отверток для винтов со шлицем и крестообразным шлицем PH-SD, изоляция согласно VDE | SDI Set S2.5-5.5/PH1/2 | 1 |
| Инструмент для завинчивания | Bit-Box WI DMS 3 | 1 |
| Торцовый ключ со сферической головкой | SKS 2,0-8,0 MR | 1 |
| Сменная бита для винтов со шлицем, размер 0,5 x 3 | WK S 0,5x3,0 | 1 |
| Динамометрическая отвертка, от 0,5-1,7 Нм | DMS MANUELL 0,5-1,7 | 1 |
| Инструмент для снятия оболочки | AM 16 | 1 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 53/19/40 мм |
| Масса | 5 072 г |

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| TOP CASE PREMIUM | 1 | 1345320000 |
| TOP CASE | 1 | 1345330000 |

## Top Case Insta

### Комплектация

| Описание артикула | Тип | Кол-во |
|---|---|---|
| Инструмент для снятия оболочки | AM 25 | 1 |
| Инструмент для резки кабеля с наружным диаметром до 8 мм | KT 8 | 1 |
| Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | STRIPAX | 1 |
| Обжимной инструмент | PZ 6 Roto | 1 |
| Кабельный наконечник | H-BOX 0,5-2,5QMM DIN | 1 |
| Инструмент для снятия оболочки кабеля для передачи данных UTP и STP | AM 12 | 1 |
| Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, светодиод | COMBI CHECK | 1 |
| Инструментальный ящик | PLASTIC CASE | 1 |
| Инстр. для снятия обол. с проводов, монтир. в розетку, с устр. для зачистки отд. жил и продольно-резательным устр. | STRIPPER ROUND TOP | 1 |
| Длинногубцы с ножом с изоляцией согласно VDE, длина 160 мм | FRZ S 160 | 1 |
| Кусачки-бокорезы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм | SE HD 180 | 1 |
| Комбинированные плоскогубцы с изоляцией согласно VDE, длина 180 мм | KBZ 180 | 1 |
| Универсальный ключ для электрошкафа | CROSS-KEY UNIVERSAL | 1 |
| Набор шестигранных ключей | SK WSD S 1,5-10,0 | 1 |
| Комплект отверток для винтов со шлицем и крестообразным шлицем PH-SD, изоляция согласно VDE | SDI Set S2.5-5.5/PH1/2 | 1 |
| Торцовый ключ со сферической головкой | SKS 2,0-8,0 MR | 1 |
| Комплект кольцевых ключей | Pack HEXA P-13 | 1 |
| Мерная лента | Fleximet M5 | 1 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 53/19/40 мм |
| Масса | 5 072 г |

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| TOP CASE INSTA | 1 | 1345310000 |
| TOP CASE | 1 | 1345330000 |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Crimp-Set PZ 4

В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима кабельных наконечников до 4,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A8 (4 шт.)
- Вставка A7 (2 шт.)
- Инструмент для снятия изоляции Stripax® для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 0,08...6,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ 4 для кабельных наконечников от 0,5...4,0 мм²
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами H 0.5...H 4.0
- Цветовой код Weidmüller

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| STRIPAX | Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | 1 |
| PZ 4 | Обжимной инструмент | 1 |
| H0,5/14D W | Кабельный наконечник | 500 |
| H0,75/14D GR | Кабельный наконечник | 500 |
| H1,0/14D R | Кабельный наконечник | 500 |
| H1,5/14D SW | Кабельный наконечник | 500 |
| H2,5/15D BL | Кабельный наконечник | 500 |
| H4,0/18D GR | Кабельный наконечник | 500 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 261/338/57 мм |
| Масса | 1 780 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | CRIMP-SET PZ 4 | **9025800000** |
| DIN | CRIMP-SET PZ 4 D | **9028630000** |
| Проч. | CRIMP-SET PZ 4 T | **9028640000** |

## Crimp-Set PZ 3

В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима кабельных наконечников до 6,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A8 (6 шт.)
- Вставка A7 (1 шт.)
- Инструмент для снятия изоляции Stripax® для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 0,08...6,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ 3 для кабельных наконечников от 0,5...6,0 мм²
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами H 0.5...H 6.0
- Цветовой код Weidmüller

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| PZ 3 | Обжимной инструмент | 1 |
| STRIPAX | Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | 1 |
| H0,5/14D W | Кабельный наконечник | 500 |
| H1,0/14D R | Кабельный наконечник | 500 |
| H1,5/14D SW | Кабельный наконечник | 500 |
| H0,75/14 HBL | Кабельный наконечник | 500 |
| H2,5/15T GR | Кабельный наконечник | 500 |
| H4,0/18T OR | Кабельный наконечник | 500 |
| H6/26T GN | Кабельный наконечник | 100 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 261/338/57 мм |
| Масса | 1743 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | CRIMP-SET PZ 3 | **9028650000** |
| DIN | CRIMP-SET PZ 3 D | **9028660000** |
| Проч. | CRIMP-SET PZ 3 T | **9028670000** |

## Crimp-Set PZ 6 Roto

В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима кабельных наконечников до 6,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A8 (6 шт.)
- Вставка A7 (1 шт.)
- Инструмент для снятия изоляции Stripax® для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 0,08...6,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ 6 Roto для кабельных наконечников от 0,14...6,0 мм²
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами H 0.5...H 6, цветовой код Weidmüller

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| STRIPAX | Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | 1 |
| PZ 6 Roto | Обжимной инструмент | 1 |
| H0,5/14D W | Кабельный наконечник | 500 |
| H1,0/14D R | Кабельный наконечник | 500 |
| H1,5/14D SW | Кабельный наконечник | 500 |
| H0,75/14 HBL | Кабельный наконечник | 500 |
| H2,5/15T GR | Кабельный наконечник | 500 |
| H4,0/18T OR | Кабельный наконечник | 500 |
| H6,0,0/20T GN | Кабельный наконечник | 100 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 261/338/57 мм |
| Масса | 1 760 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | CRIMP-SET PZ 6 ROTO | **9028680000** |
| DIN | CRIMP-SET PZ 6 ROTO D | **9028690000** |
| Проч. | CRIMP-SET PZ 6 ROTO T | **9028700000** |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Crimp-Set PZ 6 HEX

В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима кабельных наконечников до 6,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A8 (6 шт.)
- Вставка A7 (1 шт.)
- Инструмент для снятия изоляции Stripax® для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 0,08...6,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ 6 HEX для кабельных наконечников 0,14...6,0 мм²
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами H 0.5...H 6.0
- Цветовой код Weidmüller

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| STRIPAX | Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | 1 |
| PZ 6 HEX | Обжимной инструмент для кабельных наконечников | 1 |
| H0,5/14D W | Кабельный наконечник | 500 |
| H1,0/14D R | Кабельный наконечник | 500 |
| H1,5/14D SW | Кабельный наконечник | 500 |
| H0,75/14 HBL | Кабельный наконечник | 500 |
| H2,5/15T GR | Кабельный наконечник | 500 |
| H4,0/18T OR | Кабельный наконечник | 500 |
| H6/26T GN | Кабельный наконечник | 100 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 216/338/57 мм |
| Масса | 1 695 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | CRIMP-SET PZ 6 HEX | **9028710000** |
| DIN | CRIMP-SET PZ 6 HEX D | **9028720000** |
| Проч. | CRIMP-SET PZ 6 HEX T | **9028730000** |

## Crimp-Set PZ 6/5

В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима кабельных наконечников до 6,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A8 (6 шт.)
- Вставка A7 (1 шт.)
- Инструмент для снятия изоляции Stripax® для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 0,08...6,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ 6/5 для кабельных наконечников от 0,25...10,0 мм²
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами H 0.5...H 6.0
- Цветовой код Weidmüller

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| STRIPAX | Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | 1 |
| PZ 6/5 | Обжимной инструмент для кабельных наконечников | 1 |
| H0,5/14D W | Кабельный наконечник | 500 |
| H1,0/14D R | Кабельный наконечник | 500 |
| H1,5/14D SW | Кабельный наконечник | 500 |
| H0,75/14 HBL | Кабельный наконечник | 500 |
| H2,5/19T GR | Кабельный наконечник | 500 |
| H4,0/18T OR | Кабельный наконечник | 500 |
| H6,0,0/20T GN | Кабельный наконечник | 100 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 261/338/57 мм |
| Масса | 1 761 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | CRIMP-SET PZ 6/5 | **9028740000** |
| DIN | CRIMP-SET PZ 6/5 D | **9028750000** |
| Проч. | CRIMP-SET PZ 6/5 T | **9028760000** |

## Crimp-Set Stripax® plus

В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима поставляемых на бобине кабельных наконечников до 2,5 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, прозрачная, со вставкой из вспененного материала
- Комбинированный инструмент Stripax® Plus для обработки соединенных кабельных наконечников 0,5...2,5 мм² производства Weidmüller
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами H 0.5...H 2.5
- Цветовой код Weidmüller

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| H0,5/14D W BD | Кабельный наконечник | 500 |
| H0,75/14T HBL BD | Кабельный наконечник | 500 |
| H1,0/14D R BD | Кабельный наконечник | 500 |
| H1,5/14D SW BD | Кабельный наконечник | 500 |
| H2,5/14T GR BD | Кабельный наконечник | 500 |
| STRIPAX PLUS 2 | Обжимной инструмент | 1 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 261/338/57 мм |
| Масса | |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | CRIMP-SET STRIPAX PLUS | **9028770000** |
| DIN | CRIMP-SET STRIPAX PLUS D | **9028780000** |
| Проч. | CRIMP-SET STRIPAX PLUS T | **9028790000** |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Crimp-Set PZ 16

В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима наконечников до 16,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A8 (4 шт.)
- Вставка A7 (2 шт.)
- Инструмент для снятия изоляции Stripax® 16 для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 6,0...16,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ 16 для кабельных наконечников 6,0...16,0 мм
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами H 6.0...H 16.0
- Цветовой код Weidmüller

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| STRIPAX | Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | 1 |
| PZ 16 | Обжимной инструмент | 1 |
| H6,0/20T GN | Кабельный наконечник | 100 |
| H10,0/22T BR | Кабельный наконечник | 100 |
| H16,0/22T W | Кабельный наконечник | 100 |
| H16,0/28T W | Кабельный наконечник | 100 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 261/338/57 мм |
| Масса | |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | CRIMP-SET PZ 16 | **9025850000** |
| DIN | CRIMP-SET PZ 16 D | **9028800000** |
| Проч. | CRIMP-SET PZ 16 T | **9028810000** |

## Crimp-Set PZ ZH 16

В обжимной комплект для резки, зачистки и обжима двойных кабельных наконечников до 16,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A7 (4 шт.)
- Инструмент для снятия изоляции Stripax® 16 для проводов с ПВХ-изоляцией толщиной 6,0...16,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ ZH 16 для двойных кабельных наконечников 6,0...16,0 мм²
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами H 6.0...H 16.0
- Цветовой код Weidmüller

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| STRIPAX 16 | Инструмент для снятия изоляции с проводов до 16 мм² | 1 |
| PZ ZH 16 | Обжимной инструмент | 1 |
| H6,0/23T ZH GN | Кабельный наконечник | 100 |
| H6,0/29T ZH GN | Кабельный наконечник | 100 |
| H10,0/24T ZH BR | Кабельный наконечник | 100 |
| H16,0/29T ZH W | Кабельный наконечник | 50 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 261/338/57 мм |
| Масса | 1 812 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | CRIMP-SET PZ ZH 16 | **9028820000** |
| DIN | CRIMP-SET PZ ZH 16 D | **9028830000** |
| Проч. | CRIMP-SET PZ ZH 16 T | **9028840000** |

## Crimp-Set PZ 50

В обжимной комплект для зачистки и обжима кабельных наконечников до 50,0 мм² входят:

- Сортировочная коробка PSC 01, пустая
- Вставка A7 (4 шт.)
- Вставка из вспененного материала для инструментов
- Инструмент для снятия оболочки AM 25 для круглых кабелей с ПВХ-оболочкой 6,0...25,0 мм²
- Обжимной инструмент PZ 50 для кабельных наконечников 25, 35 и 50,0 мм²
- Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами H 25.0...H 50.0
- Цветовой код Weidmüller

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| AM 25 | Инструмент для удаления оболочки | 1 |
| PZ 50 | Обжимной инструмент | 1 |
| H35,0/30D 16 R | Кабельный наконечник | 50 |
| H50/36D BL | Кабельный наконечник | 50 |
| H25,0/30T SW | Кабельный наконечник | 50 |
| H25,0/36T SW | Кабельный наконечник | 50 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 261/338/57 мм |
| Масса | 1 800 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | CRIMP-SET PZ 50 | **9028850000** |
| DIN | CRIMP-SET PZ 50 D | **9028870000** |
| Проч. | CRIMP-SET PZ 50 T | **9028880000** |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Crimp-Set CTI 6

### Комплектация

| Описание артикула | Тип | Кол-во |
|---|---|---|
| Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | STRIPAX | 1 |
| Обжимной инструмент для изолированных соединителей 0,5–6 мм² | CTI 6 S | 1 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 6,0 мм²/M5 | LIR 6M5 V | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 6,0 мм²/M6 | LIR 6M6 V | 100 |
| Изолированный штыревой кабельный соединитель 6,0 мм², L=14 мм | LIP 6R14 V | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 2,5 мм²/M5 | LIR 2,5M5 V | 100 |
| Изолированные плоские соединители с наконечниками 2,5 мм²/6,3x0,8 | LIF 2,5F638 R | 100 |
| Изолированный штыревой кабельный соединитель 1,5 мм², L=12 мм | LIP 1,5R12 V | 100 |
| Изолированный штыревой кабельный соединитель 2,5 мм², L=12 мм | LIP 2,5R12 V | 100 |
| Изолированный стыковой соединитель 6,0 мм², L=26,0 мм | LIB 6B26 VF | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 1,5 мм²/M4 | LIR 1,5M4 V | 100 |
| Изолированный вилочный кабельный соединитель 6,0 мм²/M6 | LIS 6M6 V | 100 |
| Изолированные плоские соединители с наконечниками 1,5 мм²/6,3x0,8 | LIF 1,5F638 R | 100 |
| Изолированный стыковой соединитель 2,5 мм², L=24,5 мм | LIB 2,5B25 VF | 100 |
| Изолированный вилочный кабельный соединитель 1,5 мм²/M4 | LIS 1,5M4 V | 100 |
| Изолированный вилочный кабельный соединитель 2,0 мм²/M5 | LIS 2,5M5 V | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 1,5 мм²/M5 | LIR 1,5M5 V | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 2,5 мм²/M6 | LIR 2,5M6 V | 100 |
| Изолированные плоские соединители с наконечниками 1,5 мм²/2,8x0,8 | LIF 1,5F288 R | 100 |
| Наконечники изолированных плоских соединителей 6,0 мм²/6,3x0,8 | LIF 6F638 R | 100 |
| Изолированный стыковой соединитель 1,5 мм², L=24,5 мм | LIB 1,5B25 VF | 100 |
| Сортировочный ящик, пустой | KOF CARRYLITE 80 | 1 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 413/330/79 мм |
| Масса | 5 кг |

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| Crimpset CTI 6 | 1 | **9202600000** |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Crimp-Set PZ/CTI

### Комплектация

| Описание артикула | Тип | Кол-во |
|---|---|---|
| Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | STRIPAX | 1 |
| Обжимной инструмент для изолированных соединителей 0,5–6 мм² | CTI 6 S | 1 |
| Обжимной инструмент | PZ 6 Roto | 1 |
| Кабельный наконечник | H0,5/14D W | 500 |
| Кабельный наконечник | H1,0/14D R | 500 |
| Кабельный наконечник | H2,5/15D BL | 500 |
| Кабельный наконечник | H4,0/18D GR | 500 |
| Кабельный наконечник с пластиковой манжетой, желтый | H6,0/20D GE | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 6,0 мм²/M6 | LIR 6M6 V | 100 |
| Изолированный штыревой кабельный соединитель 6,0 мм², L=14 мм | LIP 6R14 V | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 2,5 мм²/M5 | LIR 2,5M5 V | 100 |
| Изолированные плоские соединители с наконечниками 2,5 мм²/6,3x0,8 | LIF 2,5F638 R | 100 |
| Изолированный штыревой кабельный соединитель 1,5 мм², L=12 мм | LIP 1,5R12 V | 100 |
| Изолированный штыревой кабельный соединитель 2,5 мм², L=12 мм | LIP 2,5R12 V | 100 |
| Изолированный стыковой соединитель 6,0 мм², L=26,0 мм | LIB 6B26 VF | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 1,5 мм²/M4 | LIR 1,5M4 V | 100 |
| Изолированные плоские соединители с наконечниками 1,5 мм²/6,3x0,8 | LIF 1,5F638 R | 100 |
| Изолированный стыковой соединитель 2,5 мм², L=24,5 мм | LIB 2,5B25 VF | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 1,5 мм²/M5 | LIR 1,5M5 V | 100 |
| Изолированные плоские соединители с наконечниками 1,5 мм²/2,8x0,8 | LIF 1,5F288 R | 100 |
| Изолированные плоские соединители с наконечниками 6,0 мм²/6,3x0,8 | LIF 6F638 R | 100 |
| Изолированный стыковой соединитель 1,5 мм², L=24,5 мм | LIB 1,5B25 VF | 100 |
| Сортировочный ящик, пустой | KOF CARRY LITE 80 PC RT | 1 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 413/330/79 мм |
| Масса | 5 кг |

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| Crimpset PZ/CTI | 1 | **9202610000** |

## Комплект обжимных контактов

### Комплектация

| Описание артикула | Тип | Кол-во |
|---|---|---|
| Кабельный наконечник | H0,5/14D W | 500 |
| Кабельный наконечник | H0,75/14D GR | 500 |
| Кабельный наконечник | H1,0/14D R | 500 |
| Кабельный наконечник | H1,5/14D SW | 500 |
| Кабельный наконечник | H2,5/15D BL | 500 |
| Кабельный наконечник | H4,0/18D GR | 500 |
| Кабельный наконечник с пластиковой манжетой, желтый | H6,0/20D GE | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 6,0 мм²/M6 | LIR 6M6 V | 100 |
| Изолированный штыревой кабельный соединитель 6,0 мм², L=14 мм | LIP 6R14 V | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 2,5 мм²/M5 | LIR 2,5M5 V | 100 |
| Изолированные плоские соединители с наконечниками 2,5 мм²/6,3x0,8 | LIF 2,5F638 R | 100 |
| Изолированный штыревой кабельный соединитель 1,5 мм², L=12 мм | LIP 1,5R12 V | 100 |
| Изолированный штыревой кабельный соединитель 2,5 мм², L=12 мм | LIP 2,5R12 V | 100 |
| Изолированный стыковой соединитель 6,0 мм², L=26,0 мм | LIB 6B26 VF | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 1,5 мм²/M4 | LIR 1,5M4 V | 100 |
| Изолированные плоские соединители с наконечниками 1,5 мм²/6,3x0,8 | LIF 1,5F638 R | 100 |
| Изолированный стыковой соединитель 2,5 мм², L=24,5 мм | LIB 2,5B25 VF | 100 |
| Изолированный кольцевой кабельный соединитель 1,5 мм²/M5 | LIR 1,5M5 V | 100 |
| Изолированные плоские соединители с наконечниками 1,5 мм²/2,8x0,8 | LIF 1,5F288 R | 100 |
| Изолированные плоские соединители с наконечниками 6,0 мм²/6,3x0,8 | LIF 6F638 R | 100 |
| Изолированный стыковой соединитель 1,5 мм², L=24,5 мм | LIB 1,5B25 VF | 100 |
| Сортировочный ящик, пустой | KOF CARRY LITE 55 PC RT | 1 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 473/330/57 мм |
| Масса | 3 635 г |

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| Crimp-Set Kontakte | 1 | **9202640000** |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Crimp-Set Combi Check 1.3

### Комплектация

| Описание артикула | Тип | Кол-во |
|---|---|---|
| Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | STRIPAX | 1 |
| Обжимной инструмент | PZ 6 Roto | 1 |
| Кабельный наконечник | H0,5/14D W | 500 |
| Кабельный наконечник | H0,75/14D GR | 500 |
| Кабельный наконечник | H1,0/14D R | 500 |
| Кабельный наконечник | H1,5/14D SW | 500 |
| Кабельный наконечник | H2,5/15D BL | 500 |
| Кабельный наконечник | H4,0/18D GR | 500 |
| Кабельный наконечник с пластиковой манжетой, желтый | H6,0/20D GE | 100 |
| Кабельные стяжки | CB 98/2.5 BLACK | 100 |
| Кабельные стяжки | CB 140/3.6 BLACK | 100 |
| Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, со светодиодом | COMBI CHECK | 1 |
| Сортировочный ящик, пустой | KOFFER CARRY LITE 55 | 1 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 330/413/57 мм |
| Масса | 2,5 кг |

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| Crimp-Set Combi | 1 | **9202580000** |

## Crimp-Set Digi Check 5.2

### Комплектация

| Описание артикула | Тип | Кол-во |
|---|---|---|
| Инструмент для снятия изоляции с проводов до 10 мм² | STRIPAX | 1 |
| Обжимной инструмент | PZ 6 Roto | 1 |
| Кабельный наконечник | H0,5/14D W | 500 |
| Кабельный наконечник | H0,75/14D GR | 500 |
| Кабельный наконечник | H1,0/14D R | 500 |
| Кабельный наконечник | H1,5/14D SW | 500 |
| Кабельный наконечник | H2,5/15D BL | 500 |
| Кабельный наконечник | H4,0/18D GR | 500 |
| Кабельный наконечник с пластиковой манжетой, желтый | H6,0/20D GE | 100 |
| Кабельные стяжки | CB 98/2.5 BLACK | 100 |
| Кабельные стяжки | CB 140/3.6 BLACK | 100 |
| Тестер напряжения до 690 В/100 Гц, с ЖК-дисплем | DIGI CHECK PRO | 1 |
| Сортировочный ящик, пустой | KOFFER CARRY LITE 55 | 1 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 330/413/57 мм |
| Масса | 2,6 кг |

### Данные для заказа

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| Crimp-Set Digi Pro | 1 | **9202590000** |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Tool Set IE-POF

**Содержимое:**
- Сортировочный ящик PSC 80
- Кевларовые ножницы для арамидных волокон
- Многофункциональный инструмент HTX-IE-POF
- Инструмент для зачистки Multi-stripax® IE-POF

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| HTX-IE-POF | Обжимной инструмент | 1 |
| MULTI-STRIPAX IE-POF | Инструмент для снятия изоляции | 1 |
| SCISSORS KEVLAR | Кабельные ножницы | 1 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 241/338/79 мм |
| Масса | 1 800 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| | TOOL SET IE-POF | **1208930000** |

## PV Set WM4

**Содержимое:**
- Обжимной инструмент CTF PV WM4
- Инструмент для резки и зачистки Multi-stripax® PV
- Многофункциональный инструмент Multitool
- Фотоэлектрические контакты WM4
- Сумка для инструментов

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| CTF PV WM4 | Обжимной инструмент для Weidmüller | 1 |
| MULTI-STRIPAX PV | Инструмент для снятия изоляции | 1 |
| MULTI-TOOL PV | | 1 |
| SFGH WM4 VPE100 | | 15 |
| SFKO WM4 VPE100 | | 15 |
| BUGH WM4 VPE100 | | 15 |
| BUKO WM4 VPE100 | | 15 |
| WZTE 20 LR | | 1 |
| KOF CARRY LITE 80 PC RT | Сортировочный ящик, пустой | 1 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | 413/330/79 мм |
| Масса | 2 500 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | PV SET WM4 | **1257780000** |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Вставки

Прозрачные, незакрепленные вставки-разделители для индивидуальной внутренней компоновки.

- Устойчивые к маслам, кислотам и щелочам
- Изготовлены из неломкого полипропилена

### A7-1/A9-1/A9-2

**Вставки для PSC4-01, PSC5-01, CARRYLITE 55, CARRYLITE 80**



- Вставки для PSC4-01, PSC5-01, CARRYLITE 55, CARRYLITE 80

### A8-1/A8-2

**Вставки для PSC4-01, PSC5-01, CARRYLITE 55, CARRYLITE 80**



- Вставки для горизонтальной установки

## Технические данные

| Информация об изделии | | EINSATZ A7-1 CL55 | EINSATZ A9-1 CL55 | EINSATZ A9-2 CL55 | EINSATZ A8-1 CL55 | EINSATZ A8-2 CL55 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Цвет корпуса | | Естественный | Естественный | Естественный | Естественный | Естественный |
| Цвет фурнитуры | | | | | | |
| Материал крышки | | | | | | |
| Масса | г | 32 | 12 | 20 | 17 | 40 |
| **Размеры** | | | | | | |
| Длина | мм | 109 | 55 | 109 | 79 | 177 |
| Ширина | мм | 79 | 39 | 39 | 55 | 55 |
| Высота | мм | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 |
| **Примечание** | | | | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | EINSATZ A7-1 CL55 | 1 | 9028450000 |
| | EINSATZ A9-1 CL55 | 50 | 9202020000 |
| | EINSATZ A9-2 CL55 | 1 | 9203260000 |
| **Примечание** | | | |

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| EINSATZ A8-1 CL55 | 100 | 9028460000 |
| EINSATZ A8-2 CL55 | 1 | 9028420000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Вставки

Прозрачные, незакрепленные вставки-разделители для индивидуальной внутренней компоновки.

- Устойчивые к маслам, кислотам и щелочам
- Изготовлены из неломкого полипропилена

## BA7-1/BA8-1

**Вставки для PSC80**

**BA8-1**

- Вставка для горизонтальной установки

**BA7-1**

- Вставка для вертикальной установки

## Технические данные

| Информация об изделии | | EINSATZ BA7-PSC 80 | EINSATZ BA8-PSC 80 |
|---|---|---|---|
| Цвет корпуса | | Естественный | Естественный |
| Цвет фурнитуры | | | |
| Материал крышки | | | |
| Масса | г | 40 | 25 |
| **Размеры** | | | |
| Длина | мм | 109 | 55 |
| Ширина | мм | 79 | 79 |
| Высота | мм | | |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | EINSATZ BA7-PSC 80 | 1 | **9202320000** |
| | EINSATZ BA8-PSC 80 | 1 | **9202310000** |
| **Примечание** | | | |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Сортировочные коробки и ящики

- Корпус ящика изготовлен из неломкого полипропилена
- Компактное и аккуратное хранение, занимает минимум места
- С 2 прочными скользящими фиксаторами
- Сортировочные коробки и ящики можно размещать вертикально и безопасно штабелировать без риска их соскальзывания
- Внутреннее пространство разбивается вставками
- Решетка П-образного профиля в крышке и основании удерживает вставки в правильном положении и не допускает перемешивания сортированного содержимого
- Прозрачная крышка из поликарбоната
- Высокая ударопрочность!
- С эргономичной рукояткой для переноски

## PSC4-01/PSC 80

**Сортировочный ящик, пустой**

## CARRYLITE 55/CARRYLITE 80

**Сортировочный ящик, пустой**

## Технические данные

| Информация об изделии | | KOFFER PSC4-01 | KOFFER PSC80 PC | KOFFER CARRY LITE 55 | KOF CARRYLITE 80 |
|---|---|---|---|---|---|
| Цвет корпуса | | Антрацит | Антрацит | Антрацит | Антрацит |
| Цвет фурнитуры | | Оранжевый | Оранжевый | Оранжевый | Оранжевый |
| Материал крышки | | Поликарбонат | Поликарбонат | Поликарбонат | Поликарбонат |
| Масса | г | 580 | 630 | 1000 | 1250 |
| **Размеры** | | | | | |
| Длина | мм | 261 | 261 | 330 | 330 |
| Ширина | мм | 338 | 338 | 413 | 413 |
| Высота | мм | 56 | | 57 | 79 |
| **Примечание** | | | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | KOFFER PSC4-01 | 1 | **9028860000** | KOFFER CARRY LITE 55 | 1 | **9202000000** |
| | KOFFER PSC80 PC | 1 | **9202330000** | KOF CARRYLITE 80 | 1 | **1309580000** |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## PSC 5-01

**Сортировочная коробка, пустая**

| KOFFER PSC5-01 PP |
|---|
| Антрацит |
| Оранжевый |
| Полипропилен |
| 200 |
| |
| 195 |
| 241 |
| 56 |
| |

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| KOFFER PSC5-01 PP | 1 | **9202010000** |
| | | |
| | | |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Автоматические машины


| | | |
|---|---|---|
| **Автоматические машины** | Введение | I.2 |
| | Автоматические машины для резки кабеля | I.4 |
| | Автоматы для снятия изоляции с проводов | I.6 |
| | Машины для зачистки и обжима проводов | I.8 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Машины для зачистки и обжима проводов

## Машины для зачистки и обжима проводов: для соединенных или разъединенных кабельных наконечников, упакованных в ленте

Процесс обжима проводов можно сделать более эффективным, автоматизировав его отдельные этапы. Ситуация на рынках будет оказывать все большее давление на стратегических партнеров, требуя от них сокращения времени установки. Машины, которые могут эффективно обрабатывать материалы, используемые при изготовлении проводов, представляют собой передовое решение для удовлетворения этой потребности. Выпускаемые компанией Weidmüller машины нового поколения, предназначенные для зачистки и обжима проводов, оснащены универсальным регулируемым механизмом зачистки и удобным для пользователя экраном с сенсорным управлением. Они также дольше не требуют техобслуживания и обладают более длительным сроком эксплуатации.
Кроме того, отсутствует необходимость смены инструментов

**Дисплей с сенсорным экраном**
Новый большой дисплей экран с сенсорным экраном облегчает регулировку машин и работу с ними.

**Гибкость**
В стандартную конфигурацию машин входит универсальный регулируемый механизм зачистки. Его можно настроить в зависимости от различных видов кабеля и изоляции.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

**Прочная конструкция**
Новая более прочная конструкция позволяет увеличить время работы без необходимости обслуживания и продлить срок эксплуатации машин.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Автоматические машины

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## CutFix 8

**Автоматические машины для резки кабеля**

CutFix 8 – это аппарат с микропроцессорным управлением, предназначенный для автоматической резки в размер жестких и гибких проводников с максимальным внешним диаметром 8 мм.

Повторяемость позиционирования достигается за счет сервопривода постоянного тока для прецизионного управления.

- Оптимизированная точность размеров за счет коррекции длины (например, для специальных изоляторов)
- Регулируемая сила зажима кабеля
- Интерфейс RS232 для управления автоматическим классификатором с помощью IBM-совместимых ПК
- Программное обеспечение (входит в комплект) позволяет осуществлять управление, документирование и передачу заданий по резке с помощью ПК
- Съемная ручная клемма для ввода отдельных заданий по резке

### Технические данные — CutFix 8

| | |
|---|---|
| Производительность резки | |
| Одножильный кабель, гибкий | 0,14...10 мм² |
| Одножильный кабель, жесткий | 0,5...2,5 мм² |
| Отверстие | Макс. внешний диаметр 8 мм |
| | |
| | |
| Скорость подачи | 1,5 м/сек |
| Коррекция длины | Коррекция проскальзывания в мм, |
| | настраиваемая в зависимости от изделия |
| Клавиатура | 4 x 4 кнопки для ввода данных |
| Дисплей | 4 строки/20 символов |
| | |
| | |
| Предварительный выбор длины | от 2 мм до 999 999 мм |
| Предварительный выбор величины | Предварительный выбор величины с частичным регулированием |
| Выключение | Если достигнут конец кабеля |
| Память | Максимально для 256 заданий по резке |
| Последовательный интерфейс | 1 |
| Программное обеспечение | Для передачи данных |
| | на ПК |
| | |
| Электрическое подключение | 230 В/50 Гц |
| Присоединяемая мощность | Прибл. 200 Вт |
| | |
| Размеры Г x Ш x В (мм) | 330 x 380 x 498 с клавиатурой |
| | 330 x 380 x 408 без клавиатуры |
| Масса | Прибл. 24 кг |

### Данные для заказа

| Тип | Количество | № для заказа |
|---|---|---|
| CutFix 8 | 1 | 9023100000 |

## CCM

**Автоматические машины для резки кабеля**

Автоматический резак с микропроцессорным управлением выполняет резку плоских кабелей, круглых кабелей, изоляционных труб и трубок по длине. Высокая точность повторения достигается благодаря использованию прецизионного сервопривода постоянного тока. Для удовлетворения особых требований точность размеров может быть оптимизирована за счет коррекции длины.
Специальная подпрограмма позволяет пользователям легко и быстро адаптировать программный интерфейс в соответствии с потребностями своей компании. Давление на кабель со стороны привода можно регулировать с помощью встроенного регулятора давления, управляющего системой пневматического открытия.

В комплект входит программное обеспечение, позволяющее управлять, документировать и передавать задания по резке. Машина может использоваться везде, где требуется стационарная подготовка кабелей средних и крупных серий. Поставляется с ручками для облегчения транспортировки.

### Технические данные — CCM

| | |
|---|---|
| Усилие резания | Прибл. 2900 Н при рабочем давлении 6 бар |
| Ширина отверстия | 75 мм |
| Высота отверстия | 40 мм |
| Плоский кабель | Макс. ширина кабеля 75 мм |
| Жесткие и экранированные кабели | диаметр до 25 мм |
| Одножильный кабель, гибкий | 0,08...70 мм² |
| Одножильный кабель, жесткий | 0,08...16 мм² |
| Изоляционные трубки и шланги | До номинальной ширины 29 мм |
| Скорость подачи | 0–3 м/сек, программируемая |
| Коррекция длины | Коррекция проскальзывания в мм, программируемая |
| | в зависимости от изделия |
| Клавиатура | 4 x 4 кнопки для ввода данных, 4 кнопки для непосредственных функций |
| Дисплей | 4 строки/40 символов |
| Языки | D, NL, F, UK, P, I, E, CZ |
| Предварительный выбор длины | от 1 мм до 999 999 мм |
| Предварительный выбор величины | Предварительный выбор величины с частичным регулированием |
| Выключение | Если достигнут конец кабеля |
| Память | Максимально для 20 000 заданий по резке |
| Последовательный интерфейс | 1 |
| Программное обеспечение (как опция) | Для передачи данных на ПК, |
| | дополнительные программы для струйного принтера и устройств для тиснения |
| Электрическое подключение | 220 В/230 В перем. тока |
| Присоединяемая мощность | Прибл. 750 Вт |
| Подключение воздуха | 6–10 бар |
| Размеры Г x Ш x В (мм) | 470 x 360 x 370 |
| Канал выгрузки | 200 мм |
| Масса | Прибл. 35 кг |

### Данные для заказа

| Тип | Количество | № для заказа |
|---|---|---|
| CCM | 1 | 9025440000 |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Автоматы для снятия изоляции с проводов

- Зачистка многожильных проводов по стандарту DIN VDE 0295, кл. 5
- Частичная зачистка изоляции; изоляция остается на конце провода
- Смена инструментов не требуется
- Электрический привод
- Для небольших и средних партий

Автоматические машины предназначены для обработки проводов по стандартам DIN VDE 0295/5, DIN VDE 0281/102 и DIN VDE 0281/103.
Обработка других типов проводов – по запросу.

### Powerstripper 6.0

**0,14...6,0 мм²**

- Быстрая и простая адаптация к соответствующему сечению провода
- Длина зачистки: 3...20 мм
- Мин. длина провода: 22 мм + длина зачистки

### Powerstripper 16

**2,5...16,0 мм²**

- Быстрая и простая адаптация к соответствующему сечению провода
- Длина зачистки: 3...20 мм
- Мин. длина провода: 22 мм + длина зачистки

## Технические данные

| Спецификация | | POWERSTRIPPER 6,0 | POWERSTRIPPER 16,0 |
|---|---|---|---|
| Диапазон зачистки | | 0,14 – 6,0 мм² (~AWG 26...10) | 2,5 – 16 мм² (~AWG 14...6) |
| Длина провода, мин. | | 22 мм + длина зачистки | 22 мм + длина зачистки |
| Длина снятия изоляции | | 3...20 мм | 3...20 мм |
| Продолжительность цикла | | прибл. 0,5 с | прибл. 1,5 с |
| Электрическое подключение | | 220 В/50 Гц | 220 В/50 Гц |
| Параметры соединения | | 46 ВА | 46 ВА |
| **Параметры инструментов** | | | |
| Длина / Ширина / Высота | мм | 295/190/190 | 295/190/230 |
| Масса | кг | 8,8 | 11 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | POWERSTRIPPER 6,0 | 1 | **9028510000** | POWERSTRIPPER 16,0 | 1 | **9028480000** |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Автоматы для снятия изоляции с проводов

- Зачистка многожильных проводов по стандарту DIN VDE 0295, кл. 5
- Частичная зачистка изоляции; изоляция остается на конце провода
- Встроенная система датчиков для определения сечения провода и конечной глубины резки
- Электрический привод
- Смена инструментов не требуется
- Для небольших и средних партий
- Автоматическая адаптация к соответствующему сечению провода

Автоматические машины предназначены для обработки проводов по стандартам DIN VDE 0295/5, DIN VDE 0281/102 и DIN VDE 0281/103.
Обработка других типов проводов – по запросу.

### Powerstripper auto 2.5

**0,5...2,5 мм²**

**Power stripper auto 2.5...20**

- Длина зачистки от 3 до 20 мм
- Мин. длина провода: 22 мм плюс длина зачистки

### Powerstripper auto 16.0

**от 4,0 до 16 мм²**

**Power stripper auto 16...20**

- Длина зачистки от 3 до 20 мм
- Мин. длина провода: 22 мм плюс длина зачистки

## Технические данные

| Спецификация | | POWERSTRIPPER auto 2,5...20 | POWERSTRIPPER auto 16...20 |
|---|---|---|---|
| Диапазон зачистки | | 0,5 - 2,5 мм² (~AWG 20...14) | 4-16 мм² (~AWG AWG 12...6) |
| Длина провода, мин. | | 22 мм + длина зачистки | 22 мм + длина зачистки |
| Длина снятия изоляции | | 1...20 мм | 1...20 мм |
| Продолжительность цикла | | прибл. 0,5 с | прибл. 1,5 с |
| Электрическое подключение | | 220 В/50 Гц | 220 В/50 Гц |
| Параметры соединения | | 46 ВА | 46 ВА |
| **Параметры инструментов** | | | |
| Длина / Ширина / Высота | мм | 295/190/205 | 295/190/230 |
| Масса | кг | 9 | 11 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | POWERSTRIPPER ao 2,5-20 | 1 | **9027270000** | POWERSTRIPPER ao 16-20 | 1 | **9027290000** |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| **Примечание** | | | | | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Машины для зачистки и обжима проводов

- Для закрепленных в ленту кабельных наконечников с пластиковыми манжетами
- Зачистка и обжим проводов за одну операцию
- Вибрационный конвейер для захвата свободных кабельных наконечников
- Быстрая адаптация к требуемому диапазону сечения проводов
- Смена инструментов не требуется – эффективная и оперативная обработка

Автоматические машины предназначены для обработки проводов по стандартам DIN VDE 0295/5, DIN VDE 0281/102 и DIN VDE 0281/103.
Обработка других типов проводов – по запросу.

### Crimpfix 2.5 M

**0,34/0,5...2,5 мм²**

- Электрический привод
- Для мелких серий

**Crimpfix 2.5 M**
- 0,34/0,5...2,5 мм²
- Возможна обработка 0,34 мм² с помощью простого переходного инструмента

### Crimpfix univ. /Crimpfix univ. K

**0,34/0,5...2,5 мм²**

- Электропневматический привод
- Для небольших и средних партий

**Crimpfix universal BDCrimpfix universal BD**
- 0,5...2,5 мм²

**Crimpfix universal K**
- 0,34...1,0 мм²
- Возможна обработка сечения 0,34 мм² с простой сменой инструмента

I

## Технические данные

| Спецификация | | CRIMPFIX 2.5 M | CRIMPFIX UNIVERSAL BD | CRIMPFIX UNIVERSAL K |
|---|---|---|---|---|
| Диапазон зачистки | | 0,34/0,5... 2,5 мм² | 0,5...2,5 мм² | 0,34...1,0 мм² |
| Длина обжима | | 6/8 мм | 8 мм | 8 мм |
| Длина кабельного наконечника | | 12/14 мм | 12/14 мм | 12/14 мм |
| Продолжительность цикла | | прибл. 1,5 с | прибл. 1 с | прибл. 1 с |
| Диапазон поперечных сечений | | 0,5...2,5 мм² | 0,5...2,5 мм² | 0,34...1 мм² |
| Электрическое подключение | | 220 В/50 Гц | 220 В/50 Гц | 220 В/50 Гц |
| Подключение сжатого воздуха | | | 5 бар | 5 бар |
| **Параметры инструментов** | | | | |
| Длина / Ширина / Высота | мм | 292/310/260 | 330/390/430 | 330/390/430 |
| Масса | кг | 15 | 23 | 23 |
| **Примечание** | | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CRIMPFIX 2.5 M | 1 | **9205410000** | CRIMPFIX UNIVERSAL BD | 1 | **9028500000** |
| | | | | CRIMPFIX UNIVERSAL K | 1 | **9027320000** |
| **Примечание** | | | | | | |

## Принадлежности

| | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Crimpfix 2.5 M T0.34 | 1 | **9205420000** | | | |
| | Crimpfix 2.5 M T0.5...2.5 | 1 | **1137200000** | | | |
| **Примечание** | Кабельные наконечники, см. главу J | | | Кабельные наконечники, см. главу J | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Машины для зачистки и обжима проводов

- Для незакрепленных кабельных наконечников с пластиковыми манжетами
- Зачистка и обжим проводов за одну операцию
- Вибрационный конвейер для захвата свободных кабельных наконечников
- Быстрая адаптация к требуемому диапазону сечения проводов
- Смена инструментов не требуется – эффективная и оперативная обработка

Автоматические машины предназначены для обработки проводов по стандартам DIN VDE 0295/5, DIN VDE 0281/102 и DIN VDE 0281/103.
Обработка других типов проводов – по запросу.

### Crimpfix L/Crimpfix LS

**0,5...2,5 мм²**

- Электрический/пневматический привод
- Полное электронное управление
- Для средних партий

**Crimpfix LS**

- Также возможна обработка наконечников заказного размера

### Crimpfix LZ

**2 x 0,5 – 2 x 1,5 мм²**

**Для двойных кабельных наконечников**

- Электропневматический привод
- Полное электронное управление
- Для средних партий



## Технические данные

| Спецификация | | CRIMPFIX L | CRIMPFIX LS | CRIMPFIX LZ |
|---|---|---|---|---|
| Диапазон зачистки | | 0,5...2,5 мм² | 0,5...2,5 мм² | 2 x 0,5 – 2 x 1,5 мм² |
| Длина обжима | | 8 мм | 6/8/10 мм | 8 мм |
| Длина кабельного наконечника | | 14 мм | 12/14/16 мм | 14 мм |
| Продолжительность цикла | | прибл. 1 с | прибл. 1 с | прибл. 1 с |
| Диапазон поперечных сечений | | 0,5...2,5 мм² | 0,5...2,5 мм² | 0,5...1,5 мм² |
| Электрическое подключение | | 220 В/50 Гц | 220 В/50 Гц | 220 В/50 Гц |
| Подключение сжатого воздуха | | 5 бар | 5 бар | 5 бар |
| **Параметры инструментов** | | | | |
| Длина/ширина/высота | мм | 330/390/460 | 330/390/460 | 330/390/460 |
| Масса | кг | 31 | 31 | 31 |
| **Примечание** | | Специальные размеры, ø D2 доступны по запросу | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CRIMPFIX L | 1 | **9028530000** | CRIMPFIX LZ | 1 | **9027310000** |
| | CRIMPFIX LS | 1 | **9028540000** | | | |
| **Примечание** | Кабельные наконечники, см. главу J | | | Кабельные наконечники, см. главу J | | |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## CA 100 C

**0,14...0,34 мм²**

CA 100 C («Compact») – электропневматическая модульная машина для обжатия неприсоединенных (упакованных насыпью) кабельных наконечников с пластиковыми манжетами. Она используется для кабелей небольшого сечения от 0,14 до 0,34 мм² (AWG 26 до 22).

- Для обработки кабелей небольшого сечения от 0,14 до 0,34 мм² (AWG 26 до 22), с длиной обжима 6/8 мм
- Съемная панель управления обеспечивает удобство работы и настройки
- Простая, интуитивно понятная для пользователя навигация меню и дисплей с сенсорным экраном
- Счетчик текущих обрабатываемых деталей
- Небольшая длина вставки: 22 мм
- Простота смены инструментов
- Быстрота настройки и переоснащения
- Короткое время циклов: 1,5 с
- Качество обжима в соответствии с DIN 46228
- Компактная конструкция
- Электропневматический привод

## CA 100

**0,14...10 мм²**

CA 100 – это автоматическое устройство с электропневматическим приводом, предназначенное для быстрого и эффективного снятия изоляции и обжима незакрепленных кабельных наконечников.
Оно предназначено для стационарной подготовки кабелей средних партий. Основной особенностью этой машины является высокая скорость и простота работы.

- Зачистка и обжим за одну операцию
- Электропневматический привод
- Зачистка и обжим в диапазоне 0,14...10,0 мм²
- Обработка наконечников различной длины
- Быстрый и простой переход
- Вибрационный питатель захватывает свободные наконечники



### Технические данные

| | CA 100 C |
|---|---|
| Диапазон обжима | 0,14...0,34 мм² |
| Длина обжима | 6...8 мм |
| Подключение питания | 220 В/50 Гц |
| Привод | пневматический |
| Подключение сжатого воздуха | 5 бар |
| Время обработки | 1,5 с |
| Размеры (ширина x длина x высота) | 260 x 390 x 390 |
| Масса | 23 кг |

CA 100 C может быть адаптирован для сечения провода в диапазоне 0,14...0,34 мм²

### Примечание для заказа

Чтобы точно определить необходимый инструмент для адаптации, потребуется указать точные параметры
как для обрабатываемых кабельных наконечников, так и для проводов. **Наконечники, см. главу J**

Более подробная информация предоставляется по запросу. Описание дополнительных принадлежностей приведено в главе J.

### Технические данные

| | CA 100/2,5 | CA 100/10 |
|---|---|---|
| Диапазон обжима | 0,14 ... 2,5 мм² (с использованием соответствующих инструментов) | 4 ... 10 мм² |
| Длина обжима | 6...12 мм | 6...18 мм |
| Подключение питания | 220 В/50 Гц | 220 В/50 Гц |
| Привод | пневматический | пневматический |
| Подключение сжатого воздуха | 5 бар | 5 бар |
| Время обработки | прибл. 2,5 с | прибл. 2,5 с |
| Обжим | трапециевидный со сменными инструментами в зависимости от длины и сечения наконечника | |
| Размеры (Ш x Г x В) | 530 x 400 x 460 | 530 x 400 x 460 |
| Масса | 40 кг | 40 кг |
| Дополнительные возможности | Инструмент для четырехстороннего обжима: отлично подходит для обжима с 4 сторон | |

CA 100 может быть адаптирован для сечения провода в диапазонах 0,14...2,5 или 4...10 мм².

### Примечание для заказа

Чтобы точно определить необходимый инструмент для адаптации, потребуется указать точные параметры как для обрабатываемых кабельных наконечников, так и для проводов.
**Наконечники, см. главу J**

Более подробная информация предоставляется по запросу. Описание дополнительных принадлежностей приведено в главе J.



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## CA 4/8 Indent

**0,14...4 мм²**

CA 4/8 Indent – это автоматическое устройство с электропневматическим приводом, предназначенное для снятия изоляции и обжима незакрепленных поворотных вилочных и розеточных контактов. Подача контактов осуществляется автоматически посредством вибрационного конвейера Как правило, провода и контакты в диапазоне размеров 0,14 - 4,0 мм (AWG 26-14) можно обжимать в форме с 4/8 пазами в соответствии с MIL C-22520/1-01. Параметры для глубины зачистки и обжима регулируются с помощью электродвигателя. Значения можно сохранить в 50 различных программах. Для настройки конфигурации и программирования используется клавиатура. Важные данные, функции и сообщения об ошибках отображаются на ЖК-дисплее.
С помощью соответствующих инструментов автоматическое устройство для обжима можно адаптировать для различных контактов и проводов. Оно предназначено для стационарной подготовки кабелей средних серий. Управление автоматической машиной осуществляется легко и быстро.

- Зачистка и обжим за одну операцию
- Электропневматический привод
- Зачистка и обжим 0,14...4,0 мм²
- Обработка штырьковых и гнездовых контактов слабой крутки
- Быстрая и простая переналадка
- Вибрационный питатель захватывает 500 свободных обработанных контактов
- 4/8-пазовый обжим соответствует MIL C-22520/1-01
- Память программ для 50 вариаций контактов
- Размеры для зачистки и обжима регулируются с помощью электродвигателя
- Машина CA 4/8 Indent S оснащена вибрационным конвейером с селективной подачей. В нем используются датчики и силовые приводы, обеспечивающие правильное расположение контактов для обработки.

### Технические данные

| | CA 4/8 Indent | CA 4/8 Indent S |
|---|---|---|
| Диапазон зачистки | 0,14 ... 2,5 мм² | 0,25 ... 4 мм² |
| Подключение питания | 220 В/50 Гц/115 ВА | 220 В/50 Гц/115 ВА |
| Привод | пневматический | пневматический |
| Подключение сжатого воздуха | 5 бар | 5 бар |
| Время обработки | прибл. 2,5 с | прибл. 2,5 с |
| Размеры (Ш x Г x В) | 450 x 490 x 420 | 530 x 500 x 600 |
| Масса | 40 кг | 54 кг |
| Дополнительные возможности | специальный нож (формовой, V-радиусный), специальное фиксирующее устройство для многожильных проводов, укороченное минимальная длина вставки, контроль формы провода при вводе, подача с использованием селективного блока, контроль усилия обжима, интерфейс для подключения к компьютеру | |

### Примечание для заказа

Настройка машины выполняется с использованием образцов контактов, соответствующих требованиям заказчика. Для этого требуется указать производителя наконечников, их тип и поперечное сечение контактов.

Более подробная информация предоставляется по запросу. Описание дополнительных принадлежностей приведено в нашем каталоге промышленных разъемов.



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Принадлежности

**Принадлежности**


| | |
|---|---|
| Введение | J.2 |
| Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами | J.4 |
| Двойные кабельные наконечники с пластиковыми манжетами | J.10 |
| Кабельные наконечники для кабеля с защитой от КЗ и кабеля с защитой от замыкания на землю | J.13 |
| Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами специальных размеров | J.14 |
| Кабельные наконечники без пластиковых манжет | J.15 |
| Ассортимент кабельных наконечников | J.16 |
| Изолированные кабельные соединители, ПВХ, с коническим входом для кабеля | J.18 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Принадлежности

**На складах компании Weidmüller имеется достаточное количество кабельных наконечников и наконечников для изолированных кабелей, необходимое для незамедлительной отправки заказчикам.**

### Кабельные наконечники

Кабельные наконечники обеспечивают стабильно высокое качество электрических подключений. Другим преимуществом является их практичность при установке. Широкий ассортимент выпускаемой продукции охватывает кабельные наконечники как с пластиковыми манжетами, так и без них, а также двойные наконечники всех цветовых исполнений, которые обычно требуются заказчикам.

### Изолированные кабельные наконечники

Изолированные кабельные наконечники обеспечивают стабильно высокое качество электрических подключений. Большинство продуктов в этой области (за исключением стыковых соединителей) имеют коническое входное отверстие. Это гарантирует оптимальный вход провода, поскольку его жилы центрируются автоматически.

### Сертификаты CSA-US

C US

Сертификаты CSA-US имеются для следующих кабельных наконечников:

- Неприсоединенные кабельные наконечники (упакованные насыпью) от 0,14 мм² до 50 мм² (~ AWG 26 – 1)
- Двойные кабельные наконечники от 2 x 50 мм² до 2 x 16 мм² (~ AWG 20 – 6)
- Специальные кабельные наконечники для использования в небольших проволочных камерах, а также с проводами AWG
- Упакованные в ленту кабельные наконечники на барабанах или на ремне, от 0,5 мм² до 2,5 мм² (~ AWG 20 – 14)
- Неизолированные кабельные наконечники от 0,14 до 50 мм²

### Сертификат UL

Сертификаты UL имеются для следующих кабельных наконечников:

- Неприсоединенные кабельные наконечники (упакованные насыпью) от 0,14 мм² до 50 мм² (~ AWG 26 – 1)



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструменты

### Инструменты для изолированных кабельных наконечников

| Инструмент | № для заказа | Тип контакта 0,5 - 1,5 | 1,5 - 2,5 | 4,0 - 6,0 |
|---|---|---|---|---|
| CTI 6 | 9006120000 | ● | ● | ● |
| CTI 6 G | 9202850000 | ● | ● | ● |
| HTI 15 | 9014400000 | ● | ● | |
| **Паз** | | красный | синий | желтый |

### Обжимные инструменты для наконечников

| | PZ 1.5 | stripax® plus 2.5 | PZ 3 | PZ 4 | PZ 6 roto | PZ 6 HEX | PZ 6/5 | PZ 16 | PZ 50 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | № для заказа | | | | | | | | |
| | 9005990000 | 9020000000 | 0567300000 | 9012500000 | 9014350000 | 9013650000 | 9011460000 | 9012600000 | 9006450000 |
| **Наконечник, мм²** | | | | | | | | | |
| H 0,14 | ● | | | | ● | ● | | | |
| H 0,25 | ● | | | | ● | ● | ● | | |
| H 0,34 | ● | | | | ● | ● | ● | | |
| H 0,5 | ● | ●[1] | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| H 0,75 | ● | ●[1] | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| H 1,0 | ● | ●[1] | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| H 1,5 | ● | ●[1] | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| H 2,5 | | ●[1] | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| H 4,0 | | | ● | ● | ● | ● | ● | | |
| H 6,0 | | | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| H 10,0 | | | | | | | | ● | |
| H 16,0 | | | | | | | | ● | |
| H 25,0 | | | | | | | | | ● |
| H 35,0 | | | | | | | | | ● |
| H 50,0 | | | | | | | | | ● |

● 1 = наконечники только в зачищенной форме

### Обжим двойных кабельных наконечников должен выполняться в соответствии со следующей таблицей:

| Инструмент | № для заказа | Наконечники H 0,5 | H 0,75 | H 1,0 | H 1,5 | H 2,5 | H 4,0 | H 6,0 | H 10,0 | H 16,0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PZ 1.5 | 9005990000 | ● | ● | | | | | | | |
| PZ 3 | 0567300000 | ● | ● | ● | ● | ● | | | | |
| PZ 4 | 9012500000 | ● | ● | ● | ● | ● | | | | |
| PZ 6 roto | 9014350000 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | |
| PZ 6/5 | 9011460000 | | ● | ● | ● | ● | ● | | | |
| Паз | | 1,5 мм² | 1,5 мм² | 2,5 мм² | 2,5 мм² | 4 мм² | 6 мм² | | | |
| PZ ZH 16 | 9013600000 | | | | | | | ● | ● | ● |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами

- Коническая манжета из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу манжета также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,14–150 мм² (AWG 26–300MCM)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

### Цветовой код Weidmüller

**Упаковка – в россыпи**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.25/10 | 0,25 | AWG 24 | 10,00 | 6 | 0,8 | 1,8 | 0,15 | 0,25 | 8 | Светло-голубой | 500 | 9025740000 |
| H0.25/12 | 0,25 | AWG 24 | 12,00 | 8 | 0,8 | 1,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Светло-голубой | 500 | 9025760000 |
| H0.34/10 | 0,34 | AWG 22 | 10,00 | 6 | 0,8 | 2 | 0,15 | 0,25 | 8 | Бирюзовый | 500 | 9025750000 |
| H0.34/12 | 0,34 | AWG 22 | 12,00 | 8 | 0,8 | 2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Бирюзовый | 500 | 9025770000 |
| H0.5/12 | 0,5 | AWG 20 | 12,00 | 6 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 8 | Оранжевый | 500 | 0409500000 |
| H0.5/14 | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 10 | Оранжевый | 500 | 0690700000 |
| H0.5/16 | 0,5 | AWG 20 | 16,00 | 10 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 12 | Оранжевый | 500 | 9025870000 |
| H0.5/18 | 0,5 | AWG 20 | 18,00 | 12 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 14 | Оранжевый | 500 | 1076980000 |
| H0.75/12 | 0,75 | AWG 18 | 12,00 | 6 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 8 | Белый | 500 | 0409600000 |
| H0.75/14 | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | 500 | 0462900000 |
| H0.75/16 | 0,75 | AWG 18 | 16,00 | 10 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 12 | Белый | 500 | 9025860000 |
| H0.75/18 | 0,75 | AWG 18 | 18,00 | 12 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 14 | Белый | 500 | 9025910000 |
| H1.0/12 | 1 | AWG 17 | 12,00 | 6 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 8 | Желтый | 500 | 0409700000 |
| H1.0/14 | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 10 | Желтый | 500 | 0463000000 |
| H1.0/16 | 1 | AWG 17 | 16,00 | 10 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 12 | Желтый | 500 | 9025950000 |
| H1.0/18 | 1 | AWG 17 | 18,00 | 12 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 15 | Желтый | 500 | 9025930000 |
| H1.5/14 | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | 500 | 0463100000 |
| H2.5/14D | 2,5 | AWG 14 | 15,00 | 8 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Синий | 500 | 9019160000 |
| H1.5/16 | 1,5 | AWG 16 | 16,00 | 10 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 12 | Красный | 500 | 0635100000 |
| H2.5/18D | 2,5 | AWG 14 | 19,00 | 12 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 14 | Синий | 500 | 9019170000 |
| H1.5/24 | 1,5 | AWG 16 | 24,00 | 18 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 20 | Красный | 500 | 0565600000 |
| H2.5/24D | 2,5 | AWG 14 | 25,00 | 18 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 20 | Синий | 500 | 9019180000 |
| H4.0/17D | 4 | AWG 12 | 18,00 | 10 | 2,8 | 4,8 | 0,2 | 0,3 | 12 | Серый | 500 | 9019190000 |
| H4.0/20D | 4 | AWG 12 | 20,00 | 12 | 2,8 | 4,8 | 0,2 | 0,3 | 14 | Серый | 500 | 9019200000 |
| H4.0/26D | 4 | AWG 12 | 26,00 | 18 | 2,8 | 4,8 | 0,2 | 0,3 | 20 | Серый | 100 | 9019210000 |
| H6.0/20 | 6 | AWG 10 | 20,00 | 12 | 3,5 | 6,3 | 0,2 | 0,3 | 14 | Черный | 100 | 0533500000 |
| H6.0/26 | 6 | AWG 10 | 26,00 | 18 | 3,5 | 6,3 | 0,2 | 0,3 | 20 | Черный | 100 | 0565700000 |
| H10.0/22 | 10 | AWG 7 | 22,00 | 12 | 4,5 | 7,6 | 0,2 | 0,4 | 15 | Цвет слоновой кости | 100 | 0534200000 |
| H10.0/28 | 10 | AWG 7 | 28,00 | 18 | 4,5 | 7,6 | 0,2 | 0,4 | 21 | Цвет слоновой кости | 100 | 0565800000 |
| H16.0/24 | 16 | AWG 6 | 22,00 | 12 | 5,8 | 8,8 | 0,2 | 0,4 | 15 | Зеленый | 100 | 0565900000 |
| H16.0/28 | 16 | AWG 6 | 28,00 | 18 | 5,8 | 8,8 | 0,2 | 0,4 | 21 | Зеленый | 200 | 0566000000 |
| H25.0/30 | 25 | AWG 3 | 30,00 | 16 | 7,3 | 11,2 | 0,2 | 0,4 | 18 | Коричневый | 50 | 0317000000 |
| H25.0/36 | 25 | AWG 3 | 36,00 | 22 | 7,3 | 11,2 | 0,2 | 0,4 | 24 | Коричневый | 50 | 0317100000 |
| H35.0/30 | 35 | AWG 2 | 30,00 | 16 | 8,3 | 12,7 | 0,2 | 0,4 | 19 | Бежевый | 50 | 0317200000 |
| H35.0/39 | 35 | AWG 2 | 39,00 | 25 | 8,3 | 12,7 | 0,2 | 0,4 | 28 | Бежевый | 50 | 0317300000 |
| H50.0/36 | 50 | AWG 1 | 36,00 | 20 | 10,3 | 15 | 0,3 | 0,5 | 26 | Оливковый | 50 | 0444200000 |
| H70.0/40 | 70 | AWG 2/0 | 37,00 | 21 | 12,7 | 16 | 0,35 | 0,6 | 26 | Желтый | 25 | 9028200000 |
| H95.0/44 | 95 | AWG 3/0 | 44,00 | 25 | 14,7 | 18 | 0,35 | 0,6 | 31 | Красный | 25 | 9028210000 |
| H120.0/50 | 120 | AWG 4/0 | 50,00 | 30 | 16,5 | 21 | 0,5 | 0,7 | 36 | Синий | 25 | 9028220000 |
| H150.0/54 | 150 | AWG 300 M | 54,00 | 32 | 18,5 | 23,5 | 0,5 | 0,75 | 38 | Желтый | 25 | 9028230000 |

### Цветовой код Weidmüller

**В ленте из пакетиков**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.14/10 | 0,14 | AWG 26 | 10,00 | 6 | 0,6 | 1,5 | 0,15 | 0,25 | 8 | Серый | 500 | 9005180000 |
| H0.14/12 | 0,14 | AWG 26 | 12,00 | 8 | 0,6 | 1,5 | 0,15 | 0,25 | 10 | Серый | 500 | 9028240000 |
| H0.25/10 | 0,25 | AWG 24 | 10,00 | 6 | 0,8 | 1,8 | 0,15 | 0,25 | 8 | Светло-синий | 500 | 9026050000 |
| H0.25/12 | 0,25 | AWG 24 | 12,00 | 8 | 0,8 | 1,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Светло-синий | 500 | 9025780000 |
| H0.34/10 | 0,34 | AWG 22 | 10,00 | 6 | 0,8 | 2 | 0,15 | 0,25 | 8 | Бирюзовый | 500 | 9026030000 |
| H0.34/12 | 0,34 | AWG 22 | 12,00 | 8 | 0,8 | 2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Бирюзовый | 500 | 9025790000 |
| H0.5/10 | 0,5 | AWG 20 | 12,00 | 6 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 8 | Оранжевый | 500 | 9028260000 |
| H0.5/14 | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 10 | Оранжевый | 500 | 9026060000 |
| H0.5/16 | 0,5 | AWG 20 | 16,00 | 10 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 12 | Оранжевый | 500 | 9028270000 |
| H0.75/12 | 0,75 | AWG 18 | 12,00 | 6 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 8 | Белый | 500 | 9028280000 |
| H0.75/14 | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | 500 | 9026070000 |
| H0.75/16 | 0,75 | AWG 18 | 16,00 | 10 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 12 | Белый | 500 | 9028290000 |
| H0.75/18 | 0,75 | AWG 18 | 18,00 | 12 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 14 | Белый | 500 | 9028300000 |
| H1.0/12 | 1 | AWG 17 | 12,00 | 6 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 8 | Желтый | 500 | 9028310000 |
| H1.1/14 | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 10 | Желтый | 500 | 9026080000 |
| H1.0/16 | 1 | AWG 17 | 16,00 | 10 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 12 | Желтый | 500 | 9028320000 |
| H1.0/18 | 1 | AWG 17 | 18,00 | 12 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 15 | Желтый | 500 | 9028340000 |
| H1.5/14 | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | 500 | 9026090000 |
| H1.5/16 | 1,5 | AWG 16 | 16,00 | 10 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 12 | Красный | 500 | 9028350000 |
| H2.5/14 | 2,5 | AWG 14 | 15,00 | 8 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Синий | 500 | 9026100000 |
| H4.0/17 | 4 | AWG 12 | 18,00 | 10 | 2,8 | 4,8 | 0,2 | 0,3 | 12 | Серый | 250 | 9026010000 |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

- Коническая манжета из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу манжета также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,14–150 мм² (AWG 26–300MCM)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

## Цветовой код Weidmüller

**Ленты связанных кабельных наконечников**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.5/14 | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 10 | Оранжевый | 500 | **9004270000** |
| H0.75/14 | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | 500 | **9004290000** |
| H1.0/14 | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 10 | Желтый | 500 | **9004320000** |
| H1.5/14 | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | 500 | **9004340000** |
| H2.5/14D | 2,5 | AWG 14 | 14,00 | 8 | 2,5 | 4 | 0,15 | 0,25 | 11 | Синий | 500 | **9004360000** |

## Цветовой код Weidmüller

**Бобина связанных кабельных наконечников**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.34/12 | 0,34 | AWG 22 | 12,00 | 8 | 0,8 | 2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Бирюзовый | 5000 | **9004390000** |
| H0.5/14 | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 10 | Оранжевый | 5000 | **9005810000** |
| H0.75/14 | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | 5000 | **9005820000** |
| H1.0/14 | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 10 | Желтый | 5000 | **9005830000** |
| H1.5/14 | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | 5000 | **9005840000** |
| H2.5/14D | 2,5 | AWG 14 | 14,00 | 8 | 2,2 | 4 | 0,15 | 0,25 | 10 | Синий | 3000 | **9005850000** |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами

- Коническая манжета из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу манжета также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,14–150 мм² (AWG 26–300MCM)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

### Цветовой код согласно DIN

**Упаковка – в россыпи**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | VG* | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.5/18D | 0,5 | AWG 20 | 18,00 | 12 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 14 | Белый | T 20A 003 A | 500 | 1076990000 |
| H0.5/12D | 0,5 | AWG 20 | 12,00 | 6 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 8 | Белый | T 20A 001 A | 500 | 9019000000 |
| H0.5/14D | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | T 20A 002 A | 500 | 9019010000 |
| H0.5/16D | 0,5 | AWG 20 | 16,00 | 10 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 12 | Белый | T 20A 003 A | 500 | 9019020000 |
| H0.75/14D | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Серый | T 20A 004 A | 500 | 9019040000 |
| H0.75/12D | 0,75 | AWG 18 | 12,00 | 6 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 8 | Серый | T 20A 005 A | 500 | 9019030000 |
| H0.75/16D | 0,75 | AWG 18 | 16,00 | 10 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 12 | Серый | T 20A 006 A | 500 | 9019050000 |
| H0.75/18D | 0,75 | AWG 18 | 18,00 | 12 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 14 | Серый | T 20A 007 A | 500 | 9019060000 |
| H1.0/12D | 1 | AWG 17 | 12,00 | 6 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 8 | Красный | T 20A 008 A | 500 | 9019070000 |
| H1.0/14D | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | T 20A 009 A | 500 | 9019080000 |
| H1.0/16D | 1 | AWG 17 | 16,00 | 10 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 12 | Красный | T 20A 010 A | 500 | 9019100000 |
| H1.0/18D | 1 | AWG 17 | 18,00 | 12 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 15 | Красный | T 20A 011 A | 500 | 9019110000 |
| H1.5/14D | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 10 | Черный | T 20A 012 A | 500 | 9019120000 |
| H1.5/16D | 1,5 | AWG 16 | 16,00 | 10 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 12 | Черный | T 20A 013 A | 500 | 9019130000 |
| H1.5/18D | 1,5 | AWG 16 | 18,00 | 12 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 15 | Черный | T 20A 014 A | 500 | 9019140000 |
| H1.5/24D | 1,5 | AWG 16 | 24,00 | 18 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 20 | Черный | T 20A 015 A | 500 | 9019150000 |
| H2.5/14D | 2,5 | AWG 14 | 15,00 | 8 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Синий | T 20A 017 A | 500 | 9019160000 |
| H2.5/18D | 2,5 | AWG 14 | 19,00 | 12 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 14 | Синий | T 20A 017 A | 500 | 9019170000 |
| H2.5/24D | 2,5 | AWG 14 | 25,00 | 18 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 20 | Синий | T 20A 018 A | 500 | 9019180000 |
| H4.0/17D | 4 | AWG 12 | 18,00 | 10 | 2,8 | 4,8 | 0,2 | 0,3 | 12 | Серый | T 20A 019 A | 500 | 9019190000 |
| H4.0/20D | 4 | AWG 12 | 20,00 | 12 | 2,8 | 4,8 | 0,2 | 0,3 | 14 | Серый | T 20A 020 A | 500 | 9019200000 |
| H4.0/26D | 4 | AWG 12 | 26,00 | 18 | 2,8 | 4,8 | 0,2 | 0,3 | 20 | Серый | T 20A 021 A | 100 | 9019210000 |
| H6.0/20D | 6 | AWG 10 | 20,00 | 12 | 3,5 | 6,3 | 0,2 | 0,3 | 14 | Желтый | T 20A 022 A | 100 | 9019220000 |
| H6.0/25D | 6 | AWG 10 | 26,00 | 18 | 3,5 | 6,3 | 0,2 | 0,3 | 20 | Желтый | T 20A 023 A | 100 | 9019230000 |
| H10.0/22D | 10 | AWG 7 | 22,00 | 12 | 4,5 | 7,6 | 0,2 | 0,4 | 15 | Красный | T 20A 024 A | 100 | 9019240000 |
| H10.0/28D | 10 | AWG 7 | 28,00 | 18 | 4,5 | 7,6 | 0,2 | 0,4 | 21 | Красный | T 20A 025 A | 100 | 9019250000 |
| H16.0/24D | 16 | AWG 6 | 22,00 | 12 | 5,8 | 8,8 | 0,2 | 0,4 | 15 | Синий | T 20A 026 A | 100 | 9019260000 |
| H16.0/28D | 16 | AWG 6 | 28,00 | 18 | 5,8 | 8,8 | 0,2 | 0,4 | 21 | Синий | T 20A 027 A | 100 | 9019270000 |
| H25.0/30D | 25 | AWG 3 | 30,00 | 16 | 7,3 | 11,2 | 0,2 | 0,4 | 18 | Желтый | T 20A 028 A | 50 | 9019280000 |
| H25.0/36D | 25 | AWG 3 | 36,00 | 22 | 7,3 | 11,2 | 0,2 | 0,4 | 24 | Желтый | T 20A 030 A | 50 | 9019300000 |
| H35.0/30D | 35 | AWG 2 | 30,00 | 16 | 8,3 | 12,7 | 0,2 | 0,4 | 19 | Красный | T 20A 031 A | 50 | 9019310000 |
| H35.0/30D | 35 | AWG 2 | 32,00 | 18 | 8,3 | 12,7 | 0,2 | 0,4 | 19 | Красный | T 20A 032 A | 50 | 9019320000 |
| H35.0/39D | 35 | AWG 2 | 39,00 | 25 | 8,3 | 12,7 | 0,2 | 0,4 | 28 | Красный | T 20A 033 A | 50 | 9019330000 |
| H50.0/40D | 50 | AWG 1 | 41,00 | 25 | 10,3 | 15 | 0,3 | 0,5 | 31 | Синий | T 20A 035 A | 50 | 9019350000 |
| H50.0/36D | 50 | AWG 1 | 36,00 | 20 | 10,3 | 15 | 0,3 | 0,5 | 26 | Синий | T 20A 034 A | 50 | 9019340000 |

J

### Цветовой код согласно DIN

**В ленте из пакетиков**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | VG* | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.75/14D | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Серый | T 20A 005 A | 500 | 9019410000 |
| H0.5/14D | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | T 20A 002 A | 500 | 9019400000 |
| H1.0/14D | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | T 20A 009 A | 500 | 9019420000 |
| H1.5/14D | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 10 | Черный | T 20A 012 A | 500 | 9019430000 |
| H2.5/14 | 2,5 | AWG 14 | 15,00 | 8 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Синий | T 20A 017 A | 500 | 9026100000 |
| H4.0/17 | 4 | AWG 12 | 18,00 | 10 | 2,8 | 4,8 | 0,2 | 0,3 | 12 | Серый | T 20A 019 A | 250 | 9026010000 |

### Цветовой код согласно DIN

**Ленты связанных кабельных наконечников**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | VG* | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.5/14D | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | T 20A 002 A | 500 | 9004280000 |
| H0.75/14D | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Серый | T 20A 005 A | 500 | 9004300000 |
| H1.0/14D | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | T 20A 009 A | 500 | 9004330000 |
| H1.5/14D | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Черный | T 20A 012 A | 500 | 9004350000 |
| H2.5/14D | 2,5 | AWG 14 | 14,00 | 8 | 2,5 | 4 | 0,15 | 0,25 | 11 | Синий | T 20A 017 A | 500 | 9004360000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

- Коническая манжета из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу манжета также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,14–150 мм² (AWG 26–300MCM)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

## Цветовой код согласно DIN

**Бобина связанных кабельных наконечников**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.5/14D | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | 5000 | **9005860000** |
| H0.75/14 | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Серый | 5000 | **9005870000** |
| H1.0/14D | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | 5000 | **9005880000** |
| H1.5/14D | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Черный | 5000 | **9005890000** |
| H2.5/14D | 2,5 | AWG 14 | 14,00 | 8 | 2,2 | 4 | 0,15 | 0,25 | 10 | Синий | 3000 | **9005850000** |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами

- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,14–150 мм² (AWG 26–300MCM)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

### Другой цветовой код

**Упаковка – в россыпи**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.25/10T | 0,25 | AWG 24 | 10,00 | 6 | 0,8 | 1,8 | 0,15 | 0,25 | 8 | Желтый | 500 | 9021010000 |
| H0.25/12T | 0,25 | AWG 24 | 12,00 | 8 | 0,8 | 1,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Желтый | 500 | 9021020000 |
| H0.5/12D | 0,5 | AWG 20 | 12,00 | 6 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 8 | Белый | 500 | 9019000000 |
| H0.5/14D | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | 500 | 9019010000 |
| H0.5/16D | 0,5 | AWG 20 | 16,00 | 10 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 12 | Белый | 500 | 9019020000 |
| H0.75/12D | 0,75 | AWG 18 | 12,00 | 6 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 8 | Серый | 500 | 9019030000 |
| H0.75/14 | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Светло-голубой | 500 | 9021040000 |
| H0.75/16T | 0,75 | AWG 18 | 16,00 | 10 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 12 | Светло-голубой | 500 | 9021050000 |
| H0.75/18T | 0,75 | AWG 18 | 18,00 | 12 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 14 | Светло-голубой | 500 | 9021060000 |
| H1.0/16D | 1 | AWG 17 | 16,00 | 10 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 12 | Красный | 500 | 9019100000 |
| H1.0/18D | 1 | AWG 17 | 18,00 | 12 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 15 | Красный | 500 | 9019110000 |
| H1.5/14D | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 10 | Черный | 500 | 9019120000 |
| H1.5/16D | 1,5 | AWG 16 | 16,00 | 10 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 12 | Черный | 500 | 9019130000 |
| H1.5/18D | 1,5 | AWG 16 | 18,00 | 12 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 15 | Черный | 500 | 9019140000 |
| H1.5/24D | 1,5 | AWG 16 | 24,00 | 18 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 20 | Черный | 500 | 9019150000 |
| H2.5/14T | 2,5 | AWG 14 | 15,00 | 8 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Серый | 500 | 9021070000 |
| H2.5/18T | 2,5 | AWG 14 | 19,00 | 12 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 14 | Серый | 500 | 9021080000 |
| H2.5/24T | 2,5 | AWG 14 | 25,00 | 18 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 20 | Серый | 500 | 9021090000 |
| H4.0/17T | 4 | AWG 12 | 18,00 | 10 | 2,8 | 4,8 | 0,2 | 0,3 | 12 | Оранжевый | 500 | 9021100000 |
| H4.0/20T | 4 | AWG 12 | 20,00 | 12 | 2,8 | 4,8 | 0,2 | 0,3 | 14 | Оранжевый | 500 | 9021110000 |
| H4.0/26T | 4 | AWG 12 | 26,00 | 18 | 2,8 | 4,8 | 0,2 | 0,3 | 20 | Оранжевый | 100 | 9021120000 |
| H6.0/20T | 6 | AWG 10 | 20,00 | 12 | 3,5 | 6,3 | 0,2 | 0,3 | 14 | Зеленый | 100 | 9021130000 |
| H6.0/26T | 6 | AWG 10 | 26,00 | 18 | 3,5 | 6,3 | 0,2 | 0,3 | 20 | Зеленый | 100 | 9021140000 |
| H10.0/22T | 10 | AWG 7 | 22,00 | 12 | 4,5 | 7,6 | 0,2 | 0,4 | 15 | Коричневый | 100 | 9021150000 |
| H10.0/28T | 10 | AWG 7 | 28,00 | 18 | 4,5 | 7,6 | 0,2 | 0,4 | 21 | Коричневый | 100 | 9021160000 |
| H16.0/24T | 16 | AWG 6 | 22,00 | 12 | 5,8 | 8,8 | 0,2 | 0,4 | 15 | Белый | 100 | 9021170000 |
| H16.0/28T | 16 | AWG 6 | 28,00 | 18 | 5,8 | 8,8 | 0,2 | 0,4 | 21 | Белый | 100 | 9021180000 |
| H25.0/30T | 25 | AWG 3 | 30,00 | 16 | 7,3 | 11,2 | 0,2 | 0,4 | 18 | Черный | 50 | 9021190000 |
| H25.0/36T | 25 | AWG 3 | 36,00 | 22 | 7,3 | 11,2 | 0,2 | 0,4 | 24 | Черный | 50 | 9021200000 |

### Другой цветовой код

**В ленте из пакетиков**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.14/10T | 0,14 | AWG 26 | 10,00 | 6 | 0,6 | 1,5 | 0,15 | 0,25 | 8 | Коричневый | 500 | 9028250000 |
| H16.0/38T | 0,25 | AWG 24 | 10,00 | 6 | 0,8 | 1,8 | 0,15 | 0,25 | 8 | Желтый | 500 | 9021210000 |
| H0.25/12T | 0,25 | AWG 24 | 12,00 | 8 | 0,8 | 1,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Желтый | 500 | 9021220000 |
| H0.5/14D | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | 500 | 9019400000 |
| H0.75/14T | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Светло-синий | 500 | 9021230000 |
| H1.0/14D | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | 500 | 9019420000 |
| H1.5/14D | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 10 | Черный | 500 | 9019430000 |
| H2.5/14T | 2,5 | AWG 14 | 15,00 | 8 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Серый | 500 | 9021240000 |
| H4.0/17T | 4 | AWG 12 | 18,00 | 10 | 2,8 | 4,8 | 0,2 | 0,3 | 12 | Оранжевый | 250 | 9021250000 |

### Другой цветовой код

**Ленты связанных кабельных наконечников**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.5/14D | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | 500 | 9004280000 |
| H0.75/14T | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Светло-синий | 500 | 9004310000 |
| H1.0/14D | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | 500 | 9004330000 |
| H1.5/14D | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Черный | 500 | 9004350000 |
| H2.5/14T | 2,5 | AWG 14 | 14,00 | 8 | 2,2 | 4 | 0,15 | 0,25 | 11 | Серый | 500 | 9004370000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,14–150 мм² (AWG 26–300MCM)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

## Другой цветовой код

**Бобина связанных кабельных наконечников**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.5/14D | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,6 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | 5000 | **9005860000** |
| H0.75/14T | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Синий | 5000 | **9005900000** |
| H1.0/14D | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | 5000 | **9005880000** |
| H1.5/14D | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,2 | 0,15 | 0,25 | 10 | Черный | 5000 | **9005890000** |
| H2.5/14T | 2,5 | AWG 14 | 14,00 | 8 | 2,2 | 4 | 0,15 | 0,25 | 10 | Серый | 3000 | **9005910000** |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Двойные кабельные наконечники с пластиковыми манжетами

- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 2 x 0,5-2 x 16 мм² (2 x AWG 20-2 x AWG6)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

### Цветовой код Weidmüller

**Упаковка – в россыпи**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.5/15 | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1,4 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Оранжевый | 500 | 9037200000 |
| H0.5/16.5 | 0,5 | AWG 20 | 16,00 | 10 | 1,4 | | 0,15 | 0,3 | 13 | Оранжевый | 500 | 9037210000 |
| H0.5/18.5 | 0,5 | AWG 20 | 18,00 | 12 | 1,4 | | 0,15 | 0,3 | 15 | Оранжевый | 500 | 9037220000 |
| H0.75/15 | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Белый | 500 | 9037230000 |
| H0.75/17 | 0,75 | AWG 18 | 16,00 | 10 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 13 | Белый | 500 | 9037240000 |
| H0.75/19S | 0,75 | AWG 18 | 19,00 | 12 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 21 | Белый | 500 | 9202820000 |
| H0.75/24.5 | 0,75 | AWG 18 | 24,00 | 18 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 21 | Белый | 500 | 9037250000 |
| H1.0/15 | 1 | AWG 17 | 15,00 | 8 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Желтый | 500 | 9037260000 |
| H1.0/15S | 1 | AWG 17 | 15,00 | 8 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 12 | Желтый | 500 | 9018690000 |
| H1.0/20 | 1 | AWG 17 | 19,00 | 12 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 16 | Желтый | 500 | 9037270000 |
| H1.0/25.6 | 1 | AWG 17 | 25,00 | 18 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 22 | Желтый | 500 | 9037280000 |
| H1.5/16 | 1,5 | AWG 16 | 16,00 | 8 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Красный | 500 | 9037290000 |
| H1.5/20 | 1,5 | AWG 16 | 20,00 | 12 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 15 | Красный | 500 | 9037300000 |
| H1.5/25.6 | 1,5 | AWG 16 | 26,00 | 18 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 21 | Красный | 100 | 9037310000 |
| H2.5/18.5D | 2,5 | AWG 14 | 19,00 | 10 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 13 | Синий | 500 | 9037500000 |
| H2.5/20.5D | 2,5 | AWG 14 | 21,00 | 12 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 15 | Синий | 100 | 9037510000 |
| H2.5/26.5D | 2,5 | AWG 14 | 27,00 | 18 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 21 | Синий | 100 | 9037520000 |
| H4.0/22D | 4 | AWG 12 | 22,00 | 12 | 3,5 | | 0,2 | 0,5 | 15 | Серый | 100 | 9037530000 |
| H4.0/28D | 4 | AWG 12 | 28,00 | 18 | 3,5 | | 0,2 | 0,5 | 21 | Серый | 100 | 9037540000 |
| H6.0/25 | 6 | AWG 10 | 23,00 | 12 | 4,5 | | 0,2 | 0,5 | 20 | Черный | 100 | 9037320000 |
| H6.0/29 | 6 | AWG 10 | 29,00 | 18 | 4,5 | | 0,2 | 0,5 | 24 | Черный | 100 | 9037330000 |
| H10.0/26 | 10 | AWG 7 | 24,00 | 12 | 5,8 | | 0,2 | 0,5 | 17 | Цвет слоновой кости | 100 | 9037340000 |
| H10.0/30 | 10 | AWG 7 | 30,00 | 18 | 5,8 | | 0,2 | 0,5 | 23 | Цвет слоновой кости | 100 | 9037350000 |
| H10.0/24S | 10 | AWG 7 | 24,00 | 12 | 6,5 | | 0,2 | 0,5 | 17 | Цвет слоновой кости | 100 | 9018860000 |
| H10.0/30S | 10 | AWG 7 | 30,00 | 18 | 6,5 | | 0,2 | 0,5 | 23 | Цвет слоновой кости | 100 | 9018870000 |
| H16.0/29 | 16 | AWG 6 | 29,00 | 16 | 8,3 | | 0,3 | 0,6 | 20 | Зеленый | 50 | 9037360000 |
| H16.0/38 | 16 | AWG 6 | 38,00 | 25 | 8,3 | | 0,3 | 0,6 | 29 | Зеленый | 50 | 9037370000 |

### Цветовой код Weidmüller

**В ленте из пакетиков**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.5/15 | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1,4 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Оранжевый | 500 | 9004440000 |
| H0.75/15 | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Белый | 500 | 9018510000 |
| H0.75/17 | 0,75 | AWG 18 | 16,00 | 10 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 13 | Белый | 500 | 9004900000 |
| H1.0/15 | 1 | AWG 17 | 15,00 | 8 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 12 | Желтый | 500 | 9018530000 |
| H1.0/15S | 1 | AWG 17 | 15,00 | 8 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 12 | Желтый | 500 | 9018650000 |
| H1.0/20 | 1 | AWG 17 | 19,00 | 12 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 16 | Желтый | 500 | 9004910000 |
| H1.5/16 | 1,5 | AWG 16 | 16,00 | 8 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Красный | 500 | 9004410000 |
| H2.5/18.5D | 2,5 | AWG 14 | 19,00 | 10 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 13 | Синий | 250 | 9004920000 |
| H1.5/20 | 1,5 | AWG 16 | 20,00 | 12 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 15 | Красный | 500 | 9004430000 |
| H2.5/20.5D | 2,5 | AWG 14 | 21,00 | 12 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 15 | Синий | 250 | 9004740000 |
| H4.0/22D | 4 | AWG 12 | 22,00 | 12 | 3,5 | | 0,2 | 0,5 | 15 | Серый | 100 | 9004730000 |
| H6.0/25 | 6 | AWG 10 | 23,00 | 12 | 4,5 | | 0,2 | 0,5 | 20 | Черный | 100 | 9004930000 |
| H10.0/26 | 10 | AWG 7 | 24,00 | 12 | 5,8 | | 0,2 | 0,5 | 17 | Цвет слоновой кости | 100 | 9004940000 |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 2 x 0,5-2 x 16 мм² (2 x AWG 20-2 x AWG6)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

## Цветовой код согласно DIN

**Упаковка – в россыпи**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.5/15D | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1,4 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Белый | 500 | 9037380000 |
| H0.5/16.5D | 0,5 | AWG 20 | 16,00 | 10 | 1,4 | | 0,15 | 0,3 | 13 | Белый | 500 | 9037390000 |
| H0.5/18.4D | 0,5 | AWG 20 | 18,00 | 12 | 1,4 | | 0,15 | 0,3 | 15 | Белый | 500 | 9037400000 |
| H0.75/15D | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Серый | 500 | 9037410000 |
| H0.75/17D | 0,75 | AWG 18 | 16,00 | 10 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 13 | Серый | 500 | 9037420000 |
| H0.75/19DS | 0,75 | AWG 18 | 19,00 | 12 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 21 | Серый | 500 | 9202830000 |
| H0.75/24.5D | 0,75 | AWG 18 | 24,00 | 18 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 21 | Серый | 500 | 9037430000 |
| H1.0/15D | 1 | AWG 17 | 15,00 | 8 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Красный | 500 | 9037440000 |
| H1.0/20D | 1 | AWG 17 | 19,00 | 12 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 16 | Красный | 500 | 9037450000 |
| H1.0/22DS | 1 | AWG 17 | 22,00 | | 2 | | 0,15 | 0,3 | 21 | Красный | 500 | 9036330000 |
| H1.0/25.6D | 1 | AWG 17 | 25,00 | 18 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 22 | Красный | 500 | 9037460000 |
| H1.5/16D | 1,5 | AWG 16 | 16,00 | 8 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Черный | 500 | 9037470000 |
| H1.5/20D | 1,5 | AWG 16 | 20,00 | 12 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 15 | Черный | 500 | 9037480000 |
| H1.5/25.6D | 1,5 | AWG 16 | 25,00 | 18 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 21 | Черный | 100 | 9037490000 |
| H2.5/18.5D | 2,5 | AWG 14 | 19,00 | 10 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 13 | Синий | 500 | 9037500000 |
| H2.5/20.5D | 2,5 | AWG 14 | 21,00 | 12 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 15 | Синий | 100 | 9037510000 |
| H2.5/26.5D | 2,5 | AWG 14 | 27,00 | 18 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 21 | Синий | 100 | 9037520000 |
| H4.0/22D | 4 | AWG 12 | 22,00 | 12 | 3,5 | | 0,2 | 0,5 | 15 | Серый | 100 | 9037530000 |
| H4.0/28D | 4 | AWG 12 | 28.00 | 18 | 3,5 | | 0,2 | 0,5 | 21 | Серый | 100 | 9037540000 |
| H6.0/25D | 6 | AWG 10 | 23,00 | 12 | 4,5 | | 0,2 | 0,5 | 20 | Желтый | 100 | 9037550000 |
| H6.0/29D | 6 | AWG 10 | 29,00 | 18 | 4,5 | | 0,2 | 0,5 | 24 | Желтый | 100 | 9037560000 |
| H10.0/26D | 10 | AWG 7 | 24,00 | 12 | 5,8 | | 0,2 | 0,5 | 17 | Красный | 100 | 9037570000 |
| H10.0/24DS | 10 | AWG 7 | 24,00 | 12 | 6,5 | | 0,2 | 0,5 | 17 | Красный | 100 | 9018880000 |
| H10.0/30D | 10 | AWG 7 | 30,00 | 18 | 5,8 | | 0,2 | 0,5 | 23 | Красный | 100 | 9037580000 |
| H10.0/30DS | 10 | AWG 7 | 30,00 | 18 | 6,5 | | 0,2 | 0,5 | 23 | Красный | 100 | 9018890000 |
| H16.0/29D | 16 | AWG 6 | 29,00 | 16 | 8,3 | | 0,3 | 0,6 | 20 | Синий | 50 | 9037590000 |
| H16.0/38D | 16 | AWG 6 | 38,00 | 25 | 8,3 | | 0,3 | 0,6 | 29 | Синий | 50 | 9037600000 |

## Цветовой код согласно DIN

**В ленте из пакетиков**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.5/15D | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1,4 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Белый | 500 | 9004780000 |
| H0.75/15D | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Серый | 500 | 9018520000 |
| H1.0/15D | 1 | AWG 17 | 15,00 | 8 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 12 | Красный | 500 | 9018540000 |
| H1.0/20D | 1 | AWG 17 | 19,00 | 12 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 16 | Красный | 500 | 9004760000 |
| H0.75/17D | 0,75 | AWG 18 | 16,00 | 10 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 13 | Серый | 500 | 9004770000 |
| H1.5/16D | 1,5 | AWG 16 | 16,00 | 8 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Черный | 500 | 9004420000 |
| H1.5/20D | 1,5 | AWG 16 | 20,00 | 12 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 15 | Черный | 500 | 9004750000 |
| H2.5/18.5D | 2,5 | AWG 14 | 19,00 | 10 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 13 | Синий | 250 | 9004430000 |
| H2.5/20.5D | 2,5 | AWG 14 | 21,00 | 12 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 15 | Синий | 250 | 9004740000 |
| H4.0/22D | 4 | AWG 12 | 22,00 | 12 | 3,5 | | 0,2 | 0,5 | 15 | Серый | 100 | 9004730000 |
| H6.0/25D | 6 | AWG 10 | 23,00 | 12 | 4,5 | | 0,2 | 0,5 | 20 | Желтый | 100 | 9004720000 |
| H10.0/26D | 10 | AWG 7 | 26,00 | 12 | 5,8 | | 0,2 | 0,5 | 17 | Красный | 100 | 9004710000 |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Двойные кабельные наконечники с пластиковыми манжетами

- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 2 x 0,5-2 x 16 мм² (2 x AWG 20-2 x AWG6)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

### Другой цветовой код

**Упаковка – в россыпи**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.5/15 | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1,4 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Оранжевый | 500 | 9037200000 |
| H0.5/16.5 | 0,5 | AWG 20 | 16,00 | 10 | 1,4 | | 0,15 | 0,3 | 13 | Оранжевый | 500 | 9037210000 |
| H0.5/18.5 | 0,5 | AWG 20 | 18,00 | 12 | 1,4 | | 0,15 | 0,3 | 15 | Оранжевый | 500 | 9037220000 |
| H0.75/15T | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Светло-голубой | 500 | 9037610000 |
| H0.75/17T | 0,75 | AWG 18 | 16,00 | 10 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 13 | Светло-голубой | 500 | 9037620000 |
| H0.75/19TS | 0,75 | AWG 18 | 19,00 | 12 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 21 | Светло-голубой | 500 | 9202840000 |
| H0.75/24.5T | 0,75 | AWG 18 | 24,00 | 18 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 21 | Светло-голубой | 500 | 9037630000 |
| H1.0/15D | 1 | AWG 17 | 15,00 | 8 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Красный | 500 | 9037440000 |
| H1.0/20D | 1 | AWG 17 | 19,00 | 12 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 16 | Красный | 500 | 9037450000 |
| H1.0/25.6D | 1 | AWG 17 | 25,00 | 18 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 22 | Красный | 500 | 9037460000 |
| H1.5/16D | 1,5 | AWG 16 | 16,00 | 8 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Черный | 500 | 9037470000 |
| H1.5/20D | 1,5 | AWG 16 | 20,00 | 12 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 15 | Черный | 500 | 9037480000 |
| H1.5/25.6D | 1,5 | AWG 16 | 25,00 | 18 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 21 | Черный | 100 | 9037490000 |
| H2.5/18.5T | 2,5 | AWG 14 | 19,00 | 10 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 13 | Серый | 500 | 9037640000 |
| H2.5/20.5T | 2,5 | AWG 14 | 21,00 | 12 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 15 | Серый | 100 | 9037650000 |
| H2.5/26.5T | 2,5 | AWG 14 | 27,00 | 18 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 21 | Серый | 100 | 9037660000 |
| H4.0/22T | 4 | AWG 12 | 22,00 | 12 | 3,5 | | 0,2 | 0,5 | 15 | Оранжевый | 100 | 9037670000 |
| H4.0/28T | 4 | AWG 12 | 28,00 | 18 | 3,5 | | 0,2 | 0,5 | 21 | Оранжевый | 100 | 9037680000 |
| H6.0/25T | 6 | AWG 10 | 23,00 | 12 | 4,5 | | 0,2 | 0,5 | 20 | Зеленый | 100 | 9037690000 |
| H6.0/29T | 6 | AWG 10 | 29,00 | 18 | 4,5 | | 0,2 | 0,5 | 24 | Зеленый | 100 | 9037700000 |
| H10.0/26T | 10 | AWG 7 | 24,00 | 12 | 5,8 | | 0,2 | 0,5 | 17 | Коричневый | 100 | 9037710000 |
| H10.0/30T | 10 | AWG 7 | 30,00 | 18 | 5,8 | | 0,2 | 0,5 | 23 | Коричневый | 100 | 9037720000 |
| H16.0/19T | 16 | AWG 6 | 29,00 | 16 | 8,3 | | 0,3 | 0,6 | 20 | Белый | 50 | 9037730000 |
| H16.0/38T | 16 | AWG 6 | 38,00 | 25 | 8,3 | | 0,3 | 0,6 | 29 | Белый | 50 | 9037740000 |

### Другой цветовой код

**В ленте из пакетиков**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.75/17T | 0,75 | AWG 18 | 16,00 | 10 | 1,7 | | 0,15 | 0,3 | 13 | Светло-синий | 500 | 9005140000 |
| H1.0/15D | 1 | AWG 17 | 15,00 | 8 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 12 | Красный | 500 | 9018540000 |
| H1.0/20D | 1 | AWG 17 | 19,00 | 12 | 2 | | 0,15 | 0,3 | 16 | Красный | 500 | 9004760000 |
| H1.5/16D | 1,5 | AWG 16 | 16,00 | 8 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 11 | Черный | 500 | 9004420000 |
| H1.5/20D | 1,5 | AWG 16 | 20,00 | 12 | 2,2 | | 0,15 | 0,3 | 15 | Черный | 500 | 9004750000 |
| H2.5/18.5T | 2,5 | AWG 14 | 19,00 | 10 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 13 | Серый | 250 | 9018580000 |
| H2.5/20.5 | 2,5 | AWG 14 | 21,00 | 12 | 2,8 | | 0,15 | 0,4 | 15 | Серый | 250 | 9005150000 |
| H4.0/22T | 4 | AWG 12 | 2,00 | 12 | 3,5 | | 0,2 | 0,5 | 15 | Оранжевый | 100 | 9018590000 |
| H6.0/25T | 6 | AWG 10 | 23,00 | 12 | 4,5 | | 0,2 | 0,5 | 20 | Зеленый | 100 | 9005160000 |
| H10.0/26T | 10 | AWG 7 | 26,00 | 12 | 5,8 | | 0,2 | 0,5 | 17 | Коричневый | 100 | 9005170000 |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 1,5–16 мм² (AWG 26–250MCM)
Материал E-Cu, оцинковка электролитическим способом
Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

## Цветовой код Weidmüller

**Упаковка – в россыпи**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H1.5/24 XS | 1,5 | AWG 16 | 24,00 | 14,5 | 1,8 | 6,8 | 0,15 | 0,3 | 13 | Черный | 100 | **9202870000** |
| H2.5/24 XS | 2,5 | AWG 14 | 24,00 | 14,5 | 2,3 | 7,6 | 0,15 | 0,3 | 20 | Черный | 100 | **9202880000** |

## Цветовой код Weidmüller

**В ленте из пакетиков**

| Тип | Ø мм² | AWG 7 | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H1.5/17.5X | 1,5 | AWG 16 | 17,50 | 8 | 1,8 | 6,8 | 0,15 | 0,3 | 13 | Черный | 100 | **9006590000** |
| H1.5/19.5X | 1,5 | AWG 16 | 19,50 | 10 | 1,8 | 6,8 | 0,15 | 0,3 | 15 | Черный | 100 | **9006630000** |
| H2.5/17.5X | 2,5 | AWG 14 | 17,50 | 8 | 2,3 | 7,6 | 0,15 | 0,3 | 14 | Синий | 100 | **9006670000** |
| H2.5/21.5X | 2,5 | AWG 14 | 21,50 | 12 | 2,3 | 7,6 | 0,15 | 0,3 | 17 | Синий | 100 | **9006710000** |
| H4.0/19.5X | 4 | AWG 12 | 19,50 | 10 | 2,9 | 7,8 | 0,2 | 0,3 | 14 | Серый | 100 | **9006750000** |
| H6.0/23.0X | 6 | AWG 10 | 23,00 | 12 | 3,6 | 8,1 | 0,2 | 0,3 | 17 | Желтый | 100 | **9006790000** |
| H10.0/24.5X | 10 | AWG 7 | 24,00 | 12 | 4,6 | 9,6 | 0,2 | 0,3 | 17 | Красный | 100 | **9006830000** |
| H16.0/25.5X | 16 | AWG 6 | 25,50 | 12 | 6 | 11,9 | 0,2 | 0,3 | 26 | Синий | 100 | **9006870000** |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Кабельные наконечники с пластиковыми манжетами специальных размеров

- Коническая входная воронка из полипропилена
- Термостойкость до 105 °C
- По запросу входная воронка также может быть изготовлена из негорючего материала

Для проводов 0,5-2,5 мм² Материал E-Cu, оцинкован электролитическим способом

Допуск по размерам согласно DIN 46228, часть 4

### Цветовой код Weidmüller

**Упаковка – в россыпи**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.34/11S | 0,34 | AWG 22 | 11,00 | 6 | 0,85 | 2,6 | 0,15 | 0,4 | 6 | Бирюзовый | 500 | **9204090000** |
| H0.5/14S | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,9 | 0,15 | 0,25 | 10 | Оранжевый | 500 | **9004560000** |
| H0.5/14S | 0,5 | AWG 20 | 14,00 | 8 | 1 | 2,9 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | 500 | **9004590000** |
| H0.5/16DS | 0,5 | AWG 20 | 16,00 | 10 | 1 | 2,9 | 0,15 | 0,25 | 12 | Белый | 500 | **9202910000** |
| H0.5/16S | 0,5 | AWG 20 | 16,00 | 10 | 1 | 2,9 | 0,15 | 0,25 | 12 | Оранжевый | 500 | **9202900000** |
| H0.75/14DS | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 3,4 | 0,15 | 0,25 | 10 | Серый | 500 | **9028580000** |
| H0.75/14S | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 3,4 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | 500 | **9025960000** |
| H0.75/14TS | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 3,4 | 0,15 | 0,25 | 10 | Светло-голубой | 500 | **9018550000** |
| H0.75/15S | 0,75 | AWG 18 | 15,00 | 9 | 1,2 | 2,8 | 0,15 | 0,25 | 10 | Светло-голубой | 500 | **9204240000** |
| H1.0/14S | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 10 | Желтый | 500 | **9025970000** |
| H1.0/14S | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | 500 | **9018560000** |
| H1.5/12S | 1,5 | AWG 16 | 12,00 | 6 | 1,7 | 3,9 | 0,15 | 0,25 | 8 | Красный | 500 | **9025690000** |
| H1.5/14S | 1,5 | AWG 16 | 144,00 | 8 | 1,7 | 3,9 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | 500 | **9025980000** |
| H1.5/14S | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,9 | 0,15 | 0,25 | 10 | Черный | 500 | **9025240000** |
| H2.5/12DS | 2,5 | AWG 14 | 12,00 | 6 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 8 | Синий | 500 | **9028490000** |
| H2.5/12TS | 2,5 | AWG 14 | 12,00 | 6 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 8 | Серый | 500 | **9036200000** |
| H2.5/14S | 2,5 | AWG 14 | 14,00 | 8 | 2,2 | 4 | 0,15 | 0,25 | 10 | Синий | 500 | **1333100000** |
| H2.5/14TS | 2,5 | AWG 14 | 14,00 | 8 | 2,2 | 4 | 0,15 | 0,25 | 10 | Серый | 500 | **9426770000** |
| H2.5/16DS | 2,5 | AWG 14 | 16,00 | 10 | 2,2 | 4,2 | 0,15 | 0,25 | 13 | Синий | 500 | **9036220000** |
| H4.0/20DS | 4 | AWG 12 | 20,00 | 12 | 2,9 | 4,7 | 0,2 | 0,5 | 15 | Серый | 500 | **9203630000** |
| H10.0/22S | 10 | AWG 7 | 22,00 | 12 | 4,6 | 7,1 | 0,2 | 0,6 | 15 | Цвет слоновой кости | 100 | **9203620000** |

### Цветовой код Weidmüller

**В ленте из пакетиков**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Цвет | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.75/14S | 0,75 | AWG 18 | 14,00 | 8 | 1,2 | 3,4 | 0,15 | 0,25 | 10 | Белый | 500 | **9025700000** |
| H1.0/14S | 1 | AWG 17 | 14,00 | 8 | 1,4 | 3,5 | 0,15 | 0,25 | 10 | Желтый | R500 | **9025710000** |
| H1.5/14DS | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,9 | 0,15 | 0,25 | 10 | Черный | 500 | **9028360000** |
| H1.5/14S | 1,5 | AWG 16 | 14,00 | 8 | 1,7 | 3,9 | 0,15 | 0,25 | 10 | Красный | 500 | **9025720000** |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

Для проводов 0,25-185 мм² (AWG 24-350MCM)Материал: луженая медь
Допуски по размерам согласно DIN 46228, часть 1

## Без пластиковых манжет

**Упаковка – в россыпи**

| Тип | Ø мм² | AWG | L1 | L2 | D1 | D2 | S1 | S2 | Длина зачистки | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H0.25/5 | 0,25 | AWG 24 | 5,00 | | 0,8 | 1,6 | | | 5 | 1000 | **9018910000** |
| H0.5/10 | 0,5 | AWG 20 | 10,00 | | 1 | 2,1 | | | 10 | 1000 | **9004050000** |
| H0.5/6 | 0,5 | AWG 20 | 6,00 | | 1 | 2,1 | | | 6 | 1000 | **0282600000** |
| H0.75/10 | 0,75 | AWG 18 | 10,00 | | 1,2 | 2,3 | | | 10 | 1000 | **0542500000** |
| H0.75/6 | 0,75 | AWG 18 | 6,00 | | 1,2 | 2,3 | | | 6 | 1000 | **0282700000** |
| H1.0/10 | 1 | AWG 17 | 10,00 | | 1,4 | 2,5 | | | 10 | 1000 | **0282800000** |
| H1.0/6 | 1 | AWG 17 | 6,00 | | 1,4 | 2,5 | | | 6 | 1000 | **0372600000** |
| H1.5/10 | 1,5 | AWG 16 | 10,00 | | 1,7 | 2,8 | | | 10 | 1000 | **0186500000** |
| H1.5/12 | 1,5 | AWG 16 | 12,00 | | 1,7 | 2,8 | | | 12 | 1000 | **9004060000** |
| H1.5/18 | 1,5 | AWG 16 | 18,00 | | 1,7 | 2,8 | | | 18 | 1000 | **9004070000** |
| H1.5/7 | 1,5 | AWG 16 | 7,00 | | 1,7 | 2,8 | | | 7 | 1000 | **0372700000** |
| H2.5/10 | 2,5 | AWG 14 | 10,00 | | 2,2 | 3,4 | | | 10 | 1000 | **9004080000** |
| H2.5/12 | 2,5 | AWG 14 | 12,00 | | 2,2 | 3,4 | | | 12 | 1000 | **0186100000** |
| H2.5/18 | 2,5 | AWG 14 | 18,00 | | 2,2 | 3,4 | | | 18 | 1000 | **9004090000** |
| H2.5/7 | 2,5 | AWG 14 | 7,00 | | 2,2 | 3,4 | | | 7 | 1000 | **0373000000** |
| H4.0/12 | 4 | AWG 12 | 12,00 | | 2,8 | 4 | | | 12 | 1000 | **0244100000** |
| H4.0/15 | 4 | AWG 12 | 15,00 | | 2,8 | 4 | | | 15 | 500 | **9004100000** |
| H4.0/18 | 4 | AWG 12 | 18,00 | | 2,8 | 4 | | | 18 | 500 | **9004110000** |
| H4/9 | 4 | AWG 12 | 9,00 | | 2,8 | 4 | | | 9 | 500 | **0373100000** |
| H6.0/10 | 6 | AWG 10 | 10,00 | | 3,5 | 4,7 | | | 10 | 500 | **9004120000** |
| H6.0/12 | 6 | AWG 10 | 12,00 | | 3,5 | 4,7 | | | 12 | 500 | **0191900000** |
| H6.0/15 | 6 | AWG 10 | 15,00 | | 3,5 | 4,7 | | | 15 | 500 | **0124700000** |
| H6.0/18 | 6 | AWG 10 | 18,00 | | 3,5 | 4,7 | | | 18 | 500 | **9004130000** |
| H10.0/12 | 10 | AWG 7 | 12,00 | | 4,5 | 5,8 | | | 12 | 500 | **0282900000** |
| H10.0/15 | 10 | AWG 7 | 15,00 | | 4,5 | 5,8 | | | 15 | 500 | **0124800000** |
| H10.0/18 | 10 | AWG 7 | 18,00 | | 4,5 | 5,8 | | | 18 | 500 | **0379300000** |
| H16.0/12 | 16 | AWG 6 | 12,00 | | 5,8 | 7,5 | | | 12 | 500 | **0492500000** |
| H16.0/15 | 16 | AWG 6 | 15,00 | | 5,8 | 7,5 | | | 15 | 500 | **0124300000** |
| H16.0/18 | 16 | AWG 6 | 18,00 | | 5,8 | 7,5 | | | 18 | 100 | **0375200000** |
| H16.0/25 | 16 | AWG 6 | 25,00 | | 5,8 | 7,5 | | | 25 | 100 | **9004150000** |
| H16.0/32 | 16 | AWG 6 | 32,00 | | 5,8 | 7,5 | | | 32 | 100 | **9004160000** |
| H25.0/15 | 25 | AWG 3 | 15,00 | | 7,3 | 9,5 | | | 15 | 250 | **0124400000** |
| H25.0/18 | 25 | AWG 3 | 18,00 | | 7,3 | 9,5 | | | 18 | 100 | **0375300000** |
| H25.0/25 | 25 | AWG 3 | 25,00 | | 7,3 | 9,5 | | | 25 | 250 | **9004170000** |
| H25.0/32 | 25 | AWG 3 | 32,00 | | 7,3 | 9,5 | | | 32 | 100 | **9004180000** |
| H35.0/18 | 35 | AWG 2 | 18,00 | | 8,3 | 11 | | | 18 | 100 | **0368900000** |
| H35.0/25 | 35 | AWG 2 | 25,00 | | 8,3 | 11 | | | 25 | 100 | **9004190000** |
| H35.0/30 | 35 | AWG 2 | 30,00 | | 8,3 | 11 | | | 30 | 100 | **9451000000** |
| H35.0/32 | 35 | AWG 2 | 32,00 | | 8,3 | 11 | | | 32 | 100 | **9004200000** |
| H50/18 | 50 | AWG 1 | 18,00 | | 10,3 | 13 | | | 18 | 100 | **9004210000** |
| H50/25 | 50 | AWG 1 | 22,00 | | 10,3 | 13 | | | 25 | 100 | **9025880000** |
| H50/32 | 50 | AWG 1 | 32,00 | | 10,3 | 13 | | | 32 | 100 | **9004220000** |
| H70.0/25 | 70 | AWG 2/0 | 25,00 | | 12,5 | 15 | | | 25 | 50 | **9004230000** |
| H70.0/32 | 70 | AWG 2/0 | 32,00 | | 12,5 | 15 | | | 32 | 50 | **9004240000** |
| H95.0/25 | 95 | AWG 3/0 | 25,00 | | 14,5 | 17 | | | 25 | 50 | **9004250000** |
| H95.0/32 | 95 | AWG 3/0 | 32,00 | | 14,5 | 17 | | | 32 | 50 | **9004260000** |
| H120.0/32 | 120 | AWG 4/0 | 32,00 | | 16,5 | 19 | | | 32 | 25 | **9036240000** |
| H150.0/32 | 150 | AWG 300 CM | 32,00 | | 18,5 | 21 | | | 32 | 25 | **9036250000** |
| H185.0/32 | 185 | AWG 350 CM | 32,00 | | 20 | 23,5 | | | 32 | 25 | **9036260000** |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Ассортимент кабельных наконечников

### 0,14...0,75 мм²

Контейнер с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами:

- в цветовом коде Weidmüller

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| H0,14/10 GR SV | Кабельный наконечник | 30 |
| H0,25/10 HBL | Кабельный наконечник | 30 |
| H0,34/10 TK | Кабельный наконечник | 30 |
| H0,5/14 OR | Кабельный наконечник | 30 |
| H0,75/14 W | Кабельный наконечник | 30 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Диаметр / Высота | 92 мм / 25 мм |
| Масса | 93 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | H-BOX 0,14-0,75QMM | **9025410000** |

### 0,5...2,5 мм²

Контейнер с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами:

- в цветовом коде Weidmüller
- в цветовом коде согласно DIN

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| H1,0/14 GE | Кабельный наконечник | 100 |
| H1,5/14 R | Кабельный наконечник | 100 |
| H0,5/14D W | Кабельный наконечник | 50 |
| H0,75/14D GR | Кабельный наконечник | 100 |
| H2,5/15D BL | Кабельный наконечник | 50 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Диаметр / Высота | 92 мм / 40 мм |
| Масса | 93 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | H-BOX 0,5-2,5QMM | **9025900000** |
| DIN | H-BOX 0,5-2,5QMM DIN | **9025430000** |

### ZH 0,5...2,5 мм²

Контейнер с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами:

- в цветовом коде Weidmüller

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| H0,5/14 ZH OR | Двойной кабельный наконечник, оранжевый | 50 |
| H0,75/14 ZH W | Двойной кабельный наконечник, белый | 50 |
| H1,0/15 ZH GE | Двойной кабельный наконечник, желтый | 50 |
| H1,5/16 ZH R | Двойной кабельный наконечник, красный | 50 |
| H2,5/19D ZH BL | Двойной кабельный наконечник, синий | 25 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Диаметр / Высота | 92 мм/40 мм |
| Масса | 93 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | ZH-BOX 0,5-2,5QMM | **9025390000** |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## 4,0...16 мм²

Контейнер с кабельными наконечниками с пластиковыми манжетами:

- в цветовом коде Weidmüller
- в цветовом коде согласно DIN

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| H6,0/20 SW | Кабельный наконечник | 20 |
| H10,0/22 EB | Кабельный наконечник | 20 |
| H16,0/22 GN | Кабельный наконечник | 10 |
| H4/17 GRAU | Кабельный наконечник | 50 |

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Диаметр/высота | 92 мм / 40 мм |
| Масса | 93 г |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | H-BOX 4,0-16,0QMM | **9025920000** |
| DIN | H-BOX 4,0-16,0QMM DIN | **9025400000** |

## Пустой контейнер

Пустой контейнер для кабельных наконечников с

- 4 разделителями
- 5 разделителями
- 5 цветными вставками

### Технические данные

| | |
|---|---|
| Диаметр / Высота | 92 мм/40 мм |
| Масса | |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Пустой ящик | H-LEERBOX 4 TRENNSTEGE | **9025420000** |
| Пустой ящик | H-LEERBOX 5 EINSAETZE | **9025940000** |
| Пустой ящик | H-LEERBOX 5 TRENNSTEGE | **9025680000** |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Изолированные кабельные соединители, ПВХ, с коническим кабельным вводом

### Кольцевой кабельный соединитель

### Данные для заказа

| Тип | Поперечное сечение, мм² | Цвет | Размеры | d¹ | d | D | L | b | S1* | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LIR 1.5M3 V | 0,5 – 1,5 | ● | M 3 | 3,2 | 5,5 | 4,0 | 16,05 | 11,3 | 0,75 | 100 | 9200070000 |
| LIR 1.5M3.5 V | 0,5 – 1,5 | ● | M 3.5 | 3,7 | 5,5 | 4,0 | 16,05 | 11,3 | 0,75 | 100 | 9200080000 |
| LIR 1.5M4 V | 0,5 – 1,5 | ● | M 4 | 4,3 | 8,0 | 4,0 | 18,3 | 11,3 | 0,75 | 100 | 9200090000 |
| LIR 1.5M5 V | 0,5 – 1,5 | ● | M 5 | 5,3 | 8,0 | 4,0 | 18,3 | 11,3 | 0,75 | 100 | 9200100000 |
| LIR 1.5M6 V | 0,5 – 1,5 | ● | M 6 | 6,4 | 11,6 | 4,0 | 21,0 | 11,3 | 0,75 | 100 | 9200110000 |
| LIR 1.5M8 V | 0,5 – 1,5 | ● | M 8 | 8,4 | 11,6 | 4,0 | 21,0 | 11,3 | 0,75 | 100 | 9200120000 |
| LIR 2.5M3 V | 1,5 – 2,5 | ● | M 3 | 3,2 | 6,4 | 4,5 | 15,6 | 11,3 | 0,8 | 100 | 9200150000 |
| LIR 2.5M3.5 V | 1,5 – 2,5 | ● | M 3.5 | 3,7 | 6,4 | 4,5 | 15,6 | 11,3 | 0,8 | 100 | 9200160000 |
| LIR 2.5M4 V | 1,5 – 2,5 | ● | M 4 | 4,4 | 8,5 | 4,5 | 19,05 | 11,3 | 0,8 | 100 | 9200170000 |
| LIR 2.5M5 V | 1,5 – 2,5 | ● | M 5 | 5,3 | 8,5 | 4,5 | 19,05 | 11,3 | 0,8 | 100 | 9200180000 |
| LIR 2.5M6 V | 1,5 – 2,5 | ● | M 6 | 6,4 | 12,0 | 4,5 | 22,3 | 11,3 | 0,8 | 100 | 9200190000 |
| LIR 2.5M8 V | 1,5 – 2,5 | ● | M 8 | 8,4 | 12,0 | 4,5 | 22,3 | 11,3 | 0,8 | 100 | 9200200000 |
| LIR 2.5M10 V | 1,5 – 2,5 | ● | M 10 | 10,5 | 14,0 | 4,5 | 22,3 | 11,3 | 0,8 | 100 | 9200210000 |
| LIR 6.0M4 V | 4 – 6 | ● | M 4 | 4,3 | 9,5 | 6,4 | 22,4 | 14,15 | 1 | 100 | 9200230000 |
| LIR 6M5 V | 4 – 6 | ● | M 5 | 5,3 | 9,5 | 6,4 | 22,4 | 14,15 | 1 | 100 | 9200240000 |
| LIR 6M6 V | 4 – 6 | ● | M 6 | 6,4 | 12,0 | 6,4 | 24,65 | 14,15 | 1 | 100 | 9200250000 |
| LIR 6M8 V | 4 – 6 | ● | M 8 | 8,4 | 15,0 | 6,4 | 27,65 | 14,15 | 1 | 100 | 9200260000 |
| LIR 6.0M10 V | 4 – 6 | ● | M 10 | 10,5 | 15,0 | 6,4 | 27,65 | 14,15 | 1 | 100 | 9200270000 |

### Вилочный кабельный соединитель

### Данные для заказа

| Тип | Поперечное сечение, мм² | Цвет | Размеры | d¹ | d | D | L | b | S1* | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LIS 1.5M3 V | 0,5 – 1,5 | ● | M 3 | 3,2 | 5,7 | 4,0 | 17,8 | 11,3 | 0,75 | 100 | 9200290000 |
| LIS 1.5M3.5 V | 0,5 – 1,5 | ● | M 3.5 | 3,7 | 6,4 | 4,0 | 17,8 | 11,3 | 0,75 | 100 | 9200300000 |
| LIS 1.5M4 V | 0,5 – 1,5 | ● | M 4 | 4,3 | 7,2 | 4,0 | 17,8 | 11,3 | 0,75 | 100 | 9200310000 |
| LIS 1.5M5 V | 0,5 – 1,5 | ● | M 5 | 5,3 | 8,1 | 4,0 | 17,8 | 11,3 | 0,75 | 100 | 9200320000 |
| LIS 1.5M6 V | 0,5 – 1,5 | ● | M 6 | 6,4 | 11,0 | 4,0 | 21,3 | 11,3 | 0,75 | 100 | 9200330000 |
| LIS 2.5M3 V | 1,5 – 2,5 | ● | M 3 | 3,2 | 5,7 | 4,5 | 17,8 | 11,3 | 0,8 | 100 | 9200350000 |
| LIS 2.5M3.5 V | 1,5 – 2,5 | ● | M 3.5 | 3,7 | 6,4 | 4,5 | 17,8 | 11,3 | 0,8 | 100 | 9200360000 |
| LIS 2.5M4 V | 1,5 – 2,5 | ● | M 4 | 4,3 | 7,2 | 4,5 | 17,8 | 11,3 | 0,8 | 100 | 9200370000 |
| LIS 2.5M5 V | 1,5 – 2,5 | ● | M 5 | 5,3 | 8,1 | 4,5 | 17,8 | 11,3 | 0,8 | 100 | 9200380000 |
| LIS 2.5M6 V | 1,5 – 2,5 | ● | M 6 | 6,4 | 11,0 | 4,5 | 21,3 | 11,3 | 0,8 | 100 | 9200390000 |
| LIS 6.0M4 V | 4 – 6 | ● | M 4 | 4,3 | 9,0 | 6,4 | 21,35 | 14,15 | 1 | 100 | 9200410000 |
| LIS 6.0M5 V | 4 – 6 | ● | M 5 | 5,3 | 9,0 | 6,4 | 21,35 | 14,15 | 1 | 100 | 9200420000 |
| LIS 6.0M6 V | 4 – 6 | ● | M 6 | 6,4 | 12,0 | 6,4 | 25,15 | 14,15 | 1 | 100 | 9200430000 |
| LIS 6.0M8 V | 4 – 6 | ● | M 8 | 8,4 | 14 | 6,5 | 34 | 13,15 | 1 | 100 | 9200440000 |
| LIS 6.0M10 V | 4 – 6 | ● | M 10 | 10,5 | 18 | 6,5 | 34,7 | 13,15 | 1 | 100 | 9200450000 |

S1* = толщина контакта

### Штыревой кабельный соединитель

### Данные для заказа

| Тип | Поперечное сечение, мм² | Цвет | Размеры | D | L | b | f | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LIP 1.5R12 V | 0,5 – 1,5 | ● | 12,0 | 4 | 23,3 | 11,3 | 1,9 | 100 | 9200460000 |
| LIP 2.5R12 V | 1,5 – 2,5 | ● | 12,0 | 4,5 | 23,3 | 11,3 | 1,9 | 100 | 9200470000 |
| LIP 6.0R14 V | 4 – 6 | ● | 14,0 | 6,4 | 28,15 | 14,5 | 2,7 | 100 | 9200480000 |

### Крючковый кабельный соединитель

в соответствии с ESI 50-18, часть 2

### Данные для заказа

| Тип | Поперечное сечение, мм² | Цвет | L1 | L2 | B | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HB 1-17 | 0,25 – 1,5 | ● | 27,2 | 16,75 | 4,6 | 100 | 9036290000 |
| HB 1-13 | 1,0 - 2,5 | ● | 27,2 | 16,75 | 3,0 | 100 | 9036300000 |



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

### Стыковой соединитель

## Данные для заказа

| Тип | Поперечное сечение, мм² | Цвет | Размеры | D | L | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LIB 1,5B25 VF | 0,5 – 1,5 | ● | 24,5 | 3,8 | 26 | 100 | 9200490000 |
| LIB 2.5B25 VF | 1,5 – 2,5 | ● | 24,5 | 4,3 | 26 | 100 | 9200500000 |
| LIB 6.0B26 VF | 4 – 6 | ● | 26,0 | 6 | 26 | 100 | 9200510000 |

### Плоские разъемы соединителей

с медным наконечником

## Данные для заказа

| Тип | Поперечное сечение, мм² | Цвет | Размеры | d2* | d3* | D | L | b | w | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LIF 1.5F288 R | 0,5 – 1,5 | ● | 2,8 x 0,8 мм | 2,8 | 0,8 | 4,0 | 18,7 | 10,0 | 3,8 | 100 | 9200520000 |
| LIF 1.5F488 R | 0,5 – 1,5 | ● | 4,8 x 0,8 мм | 4,8 | 0,8 | 4,0 | 19,2 | 10,0 | 5,7 | 100 | 9200530000 |
| LIF 1.5F638 R | 0,5 – 1,5 | ● | 6,3 x 0,8 мм | 6,3 | 0,8 | 4,0 | 20,8 | 10,0 | 7,4 | 100 | 9200540000 |
| LIF 2.5F488 R | 1,5 – 2,5 | ● | 4,8 x 0,8 мм | 4,8 | 0,8 | 5,0 | 19,2 | 10,0 | 5,7 | 100 | 9200550000 |
| LIF 2.5F638 R | 1,5 – 2,5 | ● | 6,3 x 0,8 мм | 6,3 | 0,8 | 5,0 | 20,8 | 10,0 | 7,4 | 100 | 9200560000 |
| LIF 6.0F638 R | 4 – 6 | ● | 6,3 x 0,8 мм | 6,3 | 0,8 | 6,8 | 23,8 | 13,0 | 7,4 | 100 | 9200570000 |

### Плоский соединитель

с медным наконечником

## Данные для заказа

| Тип | Поперечное сечение, мм² | Цвет | Размеры | d2* | d3* | D | L | b | w | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LIF 1.5M638 R | 0,5 – 1,5 | ● | 6,3 x 0,8 мм | 6,3 | 0,8 | 4,0 | 20,8 | 10,0 | 6,3 | 100 | 9200580000 |
| LIF 2.5M638 R | 1,5 – 2,5 | ● | 6,3 x 0,8 мм | 6,3 | 0,8 | 5,0 | 20,8 | 10,0 | 6,3 | 100 | 9200590000 |
| LIF 6.0M638 R | 4 – 6 | ● | 6,3 x 0,8 мм | 6,3 | 0,8 | 6,8 | 23,8 | 13,0 | 6,3 | 100 | 9200600000 |



### Комбинированные плоские разъемы соединителей

с медным наконечником

## Данные для заказа

| Тип | Поперечное сечение, мм² | Цвет | Размеры | d2* | d3* | D | L | b | w | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LIF 1.5T638 R | 0,5 – 1,5 | ● | 6,3 x 0,8 мм | 6,3 | 0,8 | 4,0 | 20,8 | 10,0 | 7,4 | 100 | 9200610000 |
| LIF 2.5T638 R | 1,5 – 2,5 | ● | 6,3 x 0,8 мм | 6,3 | 0,8 | 5,8 | 20,8 | 10,0 | 7,4 | 100 | 9200620000 |
| LIF 6.0T638 R | 4 – 6 | ● | 6,3 x 0,8 мм | 6,3 | 0,8 | 6,8 | 23,8 | 13,0 | 7,4 | 100 | 9200630000 |

### Полностью изолированные плоские разъемы соединителей

с медным наконечником

## Данные для заказа

| Тип | Поперечное сечение, мм² | Цвет | Размеры | d2* | d3* | D | L | b | w | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LIF 1.5F638 RF | 0,5 – 1,5 | ● | 6,3 x 0,8 мм | 6,3 | 0,8 | 4,0 | 22,0 | 10,5 | 7,4 | 100 | 9200640000 |
| LIF 2.5F638 RF | 1,5 – 2,5 | ● | 6,3 x 0,8 мм | 6,3 | 0,8 | 5,0 | 22,0 | 10,5 | 7,4 | 100 | 9200650000 |
| LIF 6.0F638 RF | 4 – 6 | ● | 6,3 x 0,8 мм | 6,3 | 0,8 | 6,8 | 24,5 | 13,0 | 5,7 | 100 | 9200660000 |

d2* = ширина контакта

d3* = толщина контакта



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Изолированные кабельные соединители, ПВХ, с коническим кабельным вводом

### Круглый штекерный соединитель

с медным наконечником

### Данные для заказа

| Тип | Поперечное сечение, мм² | Цвет | Размеры | d | D | L | b | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LID 1,5M4 R | 0,5 – 1,5 | ● | Ø 4 мм | 4,0 | 4,0 | 20,8 | 10,0 | 100 | **9200670000** |
| LID 2,5M5 R | 1,5 – 2,5 | ● | Ø 5 мм | 5,0 | 5,0 | 20,8 | 10,0 | 100 | **9200680000** |
| LID 6,0M5 R | 4 – 6 | ● | Ø 5 мм | 5,0 | 5,8 | 23,8 | 13,0 | 100 | **9200690000** |

### Разъемы для круглых штекерных соединителей

с медным наконечником

### Данные для заказа

| Тип | Поперечное сечение, мм² | Цвет | Размеры | d | D | L | b | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LID 1,5F4 RF | 0,5 – 1,5 | ● | Ø 4 мм | 4,0 | 4,0 | 23,0 | 10,5 | 100 | **9200700000** |
| LID 2,5F5 RF | 1,5 – 2,5 | ● | Ø 5 мм | 5,0 | 5,0 | 23,0 | 11,5 | 100 | **9200710000** |
| LID 6,0F5 RF | 4 – 6 | ● | Ø 5 мм | 5,0 | 5,0 | 24,0 | 13,8 | 100 | **9200720000** |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Фотоэлектричество / POF


| | | |
|---|---|---|
| **Фотоэлектричество / POF** | Введение – Фотоэлектричество | K.2 |
| | Инструменты для обжима для фотоэлектрических контактов | K.4 |
| | Введение – POF | K.6 |
| | Инструменты для POF | K.8 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# CTF PV WM4 и CTX PV

## Практичные обжимные инструменты для фотоэлектрического оборудования

Независимо от места установки и обслуживания солнечных панелей обжимные инструменты CTF PV WM4 и CTX PV могут использоваться для штампованных и механически обжатых контактов. Во время строительства солнечных электростанций панели соединяются с помощью различных компонентов, таких как соединительные коробки и инверторы. Для обеспечения надежности электрических подключений требуются специальные профессиональные инструменты, которые способны выдержать механическую нагрузку, возникающую в течение продолжительной эксплуатации. В таких условиях новые инструменты для обжима CTF PV WM4 и CTX PV демонстрируют наилучшие результаты.

**Ускорение выполнения этапов рабочего процесса**
Multi-stripax® PV обеспечивает надежную поддержку множества функций; для резки и зачистки солнечных кабелей нужен лишь один инструмент.

**Многофункциональный инструмент**
Различные возможности многофункционального инструмента позволяют легко и быстро выполнить установку наконечников.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

**Великолепный результат обжима**
Уникальная конструкция механизма инструментов CTF PV WM4 и CTX PV гарантирует отличные результаты обжима, которые легко повторить.

**Длительный срок службы**
Максимально возможное качество изготовления и высококачественные материалы, используемые при полном контроле производственных процессов:
это обеспечивает оптимальные результаты работы независимо от частоты использования инструментов.

**Все с помощью одного инструмента**
Компания Weidmüller предлагает широкий спектр надежных компонентов для выполнения работ при установке фотоэлектрических систем. Инструменты для резки, обжима и зачистки, обжимные контакты, вставные соединители, фотоэлектрические соединительные коробки и многое другое.

**Точное размещение**
Специальный держатель облегчает работу с инструментом. Он также обеспечивает точное расположение
контактов в обжимном инструменте.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Инструмент для обжима фотоэлектрических контактов

## PV Set WM4

**Содержимое:**
- Обжимной инструмент CTF PV WM4
- Инструмент для резки и зачистки Multi-stripax® PV
- Многофункциональный инструмент Multitool
- Фотоэлектрические контакты WM4
- Сумка для инструментов

## Multi-stripax® PV

- Превосходное качество зачистки для промышленного применения
- Лезвия специальной формы, позволяющие зачищать особые типы изоляции и конфигурации проводников
- Регулировка длины зачистки с помощью концевого упора в диапазоне 2,3... 30 мм
- Универсальность благодаря взаимозаменяемым компонентам зачистки
- Многократно воспроизводимые результаты зачистки
- Отсутствие повреждаемости проводника
- Надежный инструмент с длительным сроком службы благодаря прочной конструкции
- Встроенная функция резки проводов до 6 мм²

### Комплектация

| Тип | | Шт. |
|---|---|---|
| CTF PV WM4 | Инструмент для обжима | 1 |
| MULTI-STRIPAX PV | Инструмент для снятия изоляции с проводов | 1 |
| MULTI-TOOL PV | | 1 |
| SFGH WM4 VPE100 | | 100 |
| SFKO WM4 VPE100 | | 100 |
| BUGH WM4 VPE100 | | 100 |
| BUKO WM4 VPE100 | | 100 |
| WZTE 20 LR | | 1 |
| KOF CARRY LITE 80 PC RT | Сортировочный ящик, пустой | 1 |

### Технические данные

| | | |
|---|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | мм | 413/330/79 |
| Масса | г | 2500 |

### Технические данные

| | | |
|---|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | мм | 250/85/40 |
| Масса | г | 250 |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| Weidmüller | PV SET WM4 | **1257780000** |

### Данные для заказа

| Цветовой код | Тип | № для заказа |
|---|---|---|
| | MULTI-STRIPAX PV | **1190490000** |





«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструмент для обжима фотоэлектрических контактов

- Храповик для точного обжима
- Возможность раскрытия инструмента в случае стопорения при обжиме
- С зажимом для точного позиционирования контактов

### CTF PV WM4

**1,5...6 мм²**

- Для фотоэлектрических соединителей Weidmüller WM4 и аналогичных разъемов
- Для Multi-Contact MC4 от 1,5 мм² до 6 мм² и аналогичных разъемов
- Для Hirschmann SunCon 4 мм² и аналогичных разъемов

### CTX PV

**2,5...6 мм²**

- Для контактов солнечных элементов Tyco Solarlok 2,5 мм², 4 мм² и 6 мм² и аналогичных разъемов
- Для Multi-Contact MC3 2,5 мм², 4 мм² и 6 мм² и аналогичных разъемов

## Технические данные

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Описание контакта** | | | |
| Тип контакта | | F-вилочная часть/-розеточная часть | Обжимные контакты |
| Диапазон обжима | | 2,5...6 мм² | 4...6 мм² |
| **Данные о материалах** | | | |
| Длина | мм | 250 | 250 |
| Масса | г | 730 | 730 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | CTF PV WM4 | 1 | **1222870000** | CTX PV | 1 | **1249710000** |
| **Примечание** | | | | | | |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# HTX-IE-POF

## Все с помощью одного инструмента: обрезка, зачистка и обжим полимерного оптоволокна (POF)

Имеющаяся в отрасли автоматизированного производства потребность в увеличении объема передаваемых данных и уменьшении потерь при их передаче стала причиной расширения применения полимерных оптических волокон. Высокопроизводительные полимерные оптические волокна обеспечивают простой метод подключения с использованием стандартизированных протоколов передачи. Компания Weidmüller предлагает лучшее решение для сложных в других отношениях комплектаций соединителей для POF. Зачистку и обжим полимерного оптоволокна толщиной 1 мм для соединителей PROFINET и EtherNet/IP-SC-RJ можно выполнить с помощью одного лишь инструмента HTX-IE POF. Точная обрезка волокна у наконечника исключает необходимость полировки после обрезки.

**Удобство использования**
Точная обрезка волокна у наконечника исключает необходимость полировки после обрезки.

**Великолепные результаты**
Многофункциональный инструмент HTX-IE-POF – это первый инструмент, благодаря которому значительно упрощается обычно сложная установка разъемов SC-RJ. Он обеспечивает неизменно высокое качество независимо от пользователя.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

Длительный срок службы
Максимально возможное качество изготовления и высококачественные материалы, используемые при полном контроле производственных процессов: это обеспечивает оптимальные результаты работы независимо от частоты использования инструментов.

**Уникальная комплектация**
Уникальная конструкция механизма двойного инструмента для зачистки Multi-stripax® IE-POF обеспечивает высокую повторяемость результатов зачистки.

**Отличное взаимодействие**
Компания Weidmüller предлагает полный и отлично сбалансированный ассортимент инструментов для работы с полимерным оптоволокном (POF). С помощью таких инструментов, как Multi-stripax® IE-POF, HTX-IE-POF и ножниц для кевлара, подготовка соединителей к установке выполняется практически мгновенно.

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструменты для обжима

Инструменты для резки, зачистки и обжима для обработки волоконных кабелей POF в соответствии с IEC 60793-2 A4A волокна (1000 мкм/980 мкм POF)

- Многофункциональный инструмент для волоконных кабелей POF
- Обработка дуплексных волокон POF
- Инструмент для зачистки и обработки волокон и кабелей POF
- Новый набор лезвий для кабелей POF облегчает зачистку внешней оболочки и волокон POF
- Кабельные ножницы специальной конструкции для арамидного волокна
- Только для резки арамидного волокна (разгрузка натяжения волоконно-оптических кабелей)

## Tool-Set IE-POF

**Содержимое:**

- Сортировочный ящик PSC 80
- Кевларовые ножницы для арамидных волокон
- Многофункциональный инструмент HTX-IE-POF
- Инструмент для зачистки Multi-stripax® IE-POF

## Multi-stripax POF

- Превосходное качество зачистки для промышленного применения
- Лезвия специальной формы, позволяющие зачищать особые типы изоляции и конфигурации проводников
- Регулировка длины зачистки с помощью концевого упора в диапазоне 2,3...30 мм
- Универсальность благодаря взаимозаменяемым компонентам зачистки
- Многократно воспроизводимые результаты зачистки
- Отсутствие повреждаемости проводника
- Надежный инструмент с длительным сроком службы благодаря прочной конструкции
- Встроенная функция резки до 6 мм²

## Технические данные

| | | Tool-Set IE-POF | Multi-stripax POF |
|---|---|---|---|
| Длина / Ширина / Высота | мм | 241/338/79 | 250/85/40 |
| Масса | г | 1800 | 250 |
| **Примечание** | | | |

## Данные для заказа

**Версия**

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| TOOL SET IE-POF | 1 | **1208930000** |

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| MULTI-STRIPAX IE-POF | 1 | **1208880000** |

**Примечание**

## Аксессуары

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| HTX-IE-POF | 1 | **1208870000** |
| MULTI-STRIPAX IE-POF | 1 | **1208880000** |
| КЕВЛАРОВЫЕ НОЖНИЦЫ | 1 | **1208910000** |

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| Запасное режущее лезвие | 1 | **9203100000** |
| Набор запасных упоров | 1 | **9203070000** |
| AIE MULTI-STRIPAX POF | 1 | **1212770000** |

**Примечание**



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

## Инструменты для обжима

- Храповик для точного обжима
- Возможность отпускания в случае неправильной работы
- С концевым ограничителем для точного позиционирования разъемов

## HTX-IE-POF

- Требуется лишь один инструмент для всех этапов обработки разъемов SC-RJ
- Для обработки полимерного оптоволокна толщиной 1 мм, особенно для соединителей PROFINET и ETHERNET/IP-SC-RJ
- Для зачистки дуплексного полимерного оптоволокна
- Разъем зачищается и все волокна POF разделяются за один прием
- После резки поверхности не нуждаются в шлифовке
- Держатель для точного позиционирования разъемов SC-RJ
- Эргономичные рукоятки
- Высокая точность повторения

Три шага для изготовления соединителей IP 67:
1) Зачистить дуплексное полимерное оптоволокно
2) Обжать и разделить
3) Обжать элемент разгрузки натяжения

## КЕВЛАРОВЫЕ НОЖНИЦЫ

- Кабельные ножницы специальной конструкции для арамидного волокна
- Только для резки арамидного волокна (разгрузка натяжения волоконно-оптических кабелей)
- Не использовать для других материалов
- Специальная геометрия лезвия
- Лезвия заточены
- С зубцами на режущей кромке
- Заклепочное соединение
- Удобные ударопрочные пластиковые рукоятки

## Технические данные

| Данные о материалах | HTX-IE-POF | КЕВЛАРОВЫЕ НОЖНИЦЫ |
|---|---|---|
| Длина | 220 | 147 |
| Масса | 450 | 100 |
| Примечание | | |

## Данные для заказа

| Версия | Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|---|
| | HTX-IE-POF | 1 | 1208870000 |
| | | | |
| | | | |
| Примечание | | | |

| Тип | Кол-во | № для заказа |
|---|---|---|
| КЕВЛАРОВЫЕ НОЖНИЦЫ | 1 | 1208910000 |
| | | |
| | | |







«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

# Указатель


| | | |
|---|---|---|
| **Указатель** | Указатель по типу | X.2 |
| | Указатель по коду заказа | X.5 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

| Тип | № для заказа | Стр. |
|---|---|---|
| **0-9** | | |
| 1/4" Handgriff | 4294820000 | F.13 |
| **A** | | |
| AIE M-SPX 0.25-1.5 S | 9204550000 | C.9 |
| AIE M-SPX 1.5-6.0 S | 9204570000 | C.9 |
| AIE multi-spx 0.75-4²SL | 9203730000 | C.9 |
| AIE multi-stripax 16 SL | 9202270000 | C.9 |
| AIE multi-stripax 6-16 | 9202260000 | C.9 |
| AIE multi-stripax ASI | 9202300000 | C.9 |
| AIE multi-stripax AWG | 9202280000 | C.9 |
| AIE multi-stripax GKWLW | 9205770000 | C.9 |
| AIE MULTI-STRIPAX POF | 1212770000 | K.8 |
| AIE MULTI-STRIPAX PV | 1204280000 | C.9 |
| AKKU DMS 3 | 9007450000 | F.5 |
| AM 12 | 9030060000 | C.10 |
| AM 16 | 9204190000 | C.11 |
| AM 25 | 9001540000 | C.10 |
| AM 35 | 9001080000 | C.10 |
| AMF 6/10 | 9204180000 | C.11 |
| **B** | | |
| BAT-DE | 1332410000 | G.4 |
| BATTERIE 1,5V MICRO | 9201310000 | G.4 |
| BHS 1/4 | 9009630000 | F.7 |
| BIT E6,3 0,4x2,5x70 | 9202750000 | F.6 |
| BIT E6,3 0,5x3,0x70 | 9024000000 | F.6 |
| BIT E6,3 0,6x3,5x70 | 9024020000 | F.6 |
| BIT E6,3 0,6X4,5X110 | 9205630000 | F.6 |
| BIT E6,3 0,8x4,0x70 | 9024030000 | F.6 |
| BIT E6,3 1,0x5,5x70 | 9024040000 | F.6 |
| BIT E6,3 1,2x6,5x70 | 9202740000 | F.6 |
| BIT E6,3 PH1x70 | 9024080000 | F.6 |
| BIT E6,3 PH2x70 | 9024090000 | F.6 |
| BIT E6,3 PZ1x70 | 9024100000 | F.6 |
| BIT E6,3 PZ2x70 | 9024110000 | F.6 |
| BIT E6,3 T15 | 1318350000 | F.6 |
| BIT E6,3 T20 | 1318370000 | F.6 |
| BIT E6,3 T40 | 1318380000 | F.6 |
| BIT E6.3 0.5X3.0X110 | 9205600000 | F.6 |
| BIT E6.3 0.6X3.5X110 | 9205610000 | F.6 |
| BIT E6.3 0.8X4.0X110 | 9205620000 | F.6 |
| BIT E6.3 1.0X5.5X110 | 9205640000 | F.6 |
| BIT E6.3 1.2X6.5X110 | 9205650000 | F.6 |
| BIT E6.3Z 0.6X3.5X70 | 9205670000 | F.6 |
| BIT E6.3Z 0.8X4.0X70 | 9205660000 | F.6 |
| Bit-Box WI DMS 3 | 9024970000 | F.7 |
| BLOCKBATTERIE 9V | 9004810000 | G.12 |
| **C** | | |
| CAR-CHECK | 9918970000 | G.11 |
| CCM ABLAENGAUTOMAT | 9025440000 | I.5 |
| COMBI CHECK | 9918860000 | G.8 |
| Combi Check 2MM | 9204230000 | G.8 |
| COMBI CHECK PRO | 1279330000 | G.8 |
| Crimp Set Combi | 9202580000 | H.12 |
| Crimp Set Digi Pro | 9202590000 | H.12 |
| Crimp-Set Kontakte | 9202640000 | H.11 |
| CRIMP-SET PZ 16 | 9025850000 | H.9 |
| CRIMP-SET PZ 16 D | 9028800000 | H.9 |
| CRIMP-SET PZ 16 T | 9028810000 | H.9 |
| CRIMP-SET PZ 3 | 9028650000 | H.7 |
| CRIMP-SET PZ 3 D | 9028660000 | H.7 |
| CRIMP-SET PZ 3 T | 9028670000 | H.7 |
| CRIMP-SET PZ 4 | 9025800000 | H.7 |
| CRIMP-SET PZ 4 D | 9028630000 | H.7 |
| CRIMP-SET PZ 4 T | 9028640000 | H.7 |
| CRIMP-SET PZ 50 | 9028850000 | H.9 |
| CRIMP-SET PZ 50 D | 9028870000 | H.9 |
| CRIMP-SET PZ 50 T | 9028880000 | H.9 |
| CRIMP-SET PZ 6 HEX | 9028710000 | H.8 |
| CRIMP-SET PZ 6 HEX D | 9028720000 | H.8 |
| CRIMP-SET PZ 6 HEX T | 9028730000 | H.8 |
| CRIMP-SET PZ 6 ROTO | 9028680000 | H.7 |
| CRIMP-SET PZ 6 ROTO D | 9028690000 | H.7 |
| CRIMP-SET PZ 6 ROTO T | 9028700000 | H.7 |
| CRIMP-SET PZ 6/5 | 9028740000 | H.8 |
| CRIMP-SET PZ 6/5 D | 9028750000 | H.8 |
| CRIMP-SET PZ 6/5 T | 9028760000 | H.8 |
| CRIMP-SET PZ ZH 16 | 9028820000 | H.9 |
| CRIMP-SET PZ ZH 16 D | 9028830000 | H.9 |
| CRIMP-SET PZ ZH 16 T | 9028840000 | H.9 |
| CRIMP-SET STRIPAX PLUS | 9028770000 | H.8 |
| CRIMP-SET STRIPAX PLUS D | 9028780000 | H.8 |
| CRIMP-SET STRIPAX PLUS T | 9028790000 | H.8 |
| CRIMPFIX 2.5 M | 9205410000 | I.8 |
| CRIMPFIX 2.5 M T0.34 | 9205420000 | I.8 |
| CRIMPFIX 2.5M T0.5-2.5 | 1137200000 | I.8 |
| CRIMPFIX L | 9028530000 | I.9 |
| CRIMPFIX LS | 9028540000 | I.9 |
| CRIMPFIX LZ | 9027310000 | I.9 |
| CRIMPFIX UNIVERSAL BD | 9028500000 | I.8 |
| CRIMPFIX UNIVERSAL K | 9027320000 | I.8 |
| Crimpset CTI 6 | 9202600000 | H.10 |
| Crimpset PZ / CTI | 9202610000 | H.11 |
| CROSS-KEY MASTER | 9918150000 | F.27 |
| CROSS-KEY UNIVERSAL | 9918130000 | F.27 |
| CROSS-KEY UNIVERSAL S | 9918140000 | F.27 |
| CST | 9030500000 | C.12 |
| CST VARIO | 9005700000 | C.13 |
| CTF 63 | 9202860000 | D.14 |
| CTF 63 ZERT | 1077010000 | D.14 |
| CTF PV WM4 | 1222870000 | D.22 |
| CTI 6 | 9006120000 | D.15 |
| CTI 6 G | 9202850000 | D.15 |
| CTI 6 G ZERT | 1292880000 | D.15 |
| CTI 6 ZERT | 9017290000 | D.15 |
| CTIN CM 1.6/2.5 | 9205430000 | D.18 |
| CTIN CM 3.6 | 9205440000 | D.18 |
| CTN 25 D4 | 9006220000 | D.17 |
| CTN 25 D4 ZERT | 9017350000 | D.17 |
| CTN 25 D5 | 9006230000 | D.17 |
| CTN 25 D5 ZERT | 1292870000 | D.17 |
| CTX 500 | 9006320000 | D.24 |
| CTX 501 | 9006370000 | D.24 |
| CTX 502 | 9006380000 | D.24 |
| CTX CM 1.6/2.5 | 9018490000 | D.18 |
| CTX CM 1.6/2.5 ZERT | 9013690000 | D.18 |
| CTX CM 3.6 | 9018480000 | D.18 |
| CTX CM 3.6 ZERT | 1270320000 | D.18 |
| CTX PV | 1249710000 | D.22 |
| CUTFIX 8 | 9023100000 | I.5 |
| **D** | | |
| DFF-C ENTRIEGELUNGSWZ. | 9014210000 | D.32 |
| DIGI CHECK | 9918850000 | G.6 |
| Digi Check 2MM | 9201590000 | G.6 |
| DIGI CHECK PRO | 9918870000 | G.6 |
| Digi Check Pro 2MM | 9201580000 | G.6 |
| DMS 3 | 9007440000 | F.5 |
| DMS 3 ZERT | 9017870000 | F.5 |
| DMS 3 SET 1 | 9007470000 | F.5 |
| DMS 3 SET 2 | 9007480000 | F.5 |
| DMS MANUELL 0,5-1,7 | 9918370000 | F.9 |
| DMS MANUELL 2,0-8,0 | 9918380000 | F.9 |
| DMSI MANUELL 0,5-1,7 | 9918390000 | F.10 |
| DMSI MANUELL 2,0-8,0 | 9918400000 | F.10 |
| DW RSV 1.6 | 9004530000 | D.32 |
| **E** | | |
| EINSATZ A7-1 CL55 | 9028450000 | H.14 |
| EINSATZ A8-1 CL55 | 9028460000 | H.14 |
| EINSATZ A8-2 CL55 | 9028420000 | H.14 |
| EINSATZ A9-1 CL55 | 9020020000 | H.14 |
| EINSATZ A9-2 CL55 | 9203260000 | H.14 |
| EINSATZ MTR 160 10+25WM | 9021750000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 10DIN | 9021300000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 10HEX | 9020900000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 120DIN | 9021370000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 120HEX | 9020970000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 120WM | 9021800000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 150DIN | 9021380000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 150HEX | 9020980000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 150WM | 9021810000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 16+35WM | 9021760000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 16DIN | 9021310000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 16HEX | 9020910000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 185HEX | 9020990000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 185WM | 9021820000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 240HEX | 9021000000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 240WM | 9021830000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 25DIN | 9021320000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 25HEX | 9020920000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 35DIN | 9021330000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 35HEX | 9020930000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 50DIN | 9021340000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 50HEX | 9020940000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 50WM | 9021770000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 70DIN | 9021350000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 70HEX | 9020950000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 70WM | 9021780000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 95DIN | 9021360000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 95HEX | 9020960000 | D.30 |
| EINSATZ MTR 160 95WM | 9021790000 | D.30 |
| EINSATZ MTR110 10+70DIN | 9018630000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 10+70HEX | 9018100000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 10+70WM | 9018400000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 120HEX | 9018140000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 120WM | 9018440000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 16+35ALU | 9018800000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 16+35HEX | 9018110000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 16+35WM | 9018410000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 25+50 | 9018450000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 25+50ALU | 9018810000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 25+50HEX | 9018120000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 25+50WM | 9018420000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 35+70 | 9018460000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 70AE | 9023360000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 70DIN | 9018640000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 70HEX | 9018820000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 95 | 9018470000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 95AE | 9023370000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 95HEX | 9018130000 | D.29 |
| EINSATZ MTR110 95WM | 9018430000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 10 ISOL. | 9017990000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 10HEX | 9017560000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 10WM | 9017620000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 16 ISOL. | 9018000000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 16HEX | 9017570000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 16WM | 9017630000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 25 ISOL. | 9018010000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 25ALUHEX | 9017600000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 25HEX | 9017580000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 25WM | 9017640000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 35ALUHEX | 9017610000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 35HEX | 9017590000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 35WM | 9017650000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 50HEX | 9017760000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 50WM | 9017660000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 6HEX | 9017550000 | D.29 |
| EINSATZ MTR35 6WM | 9017770000 | D.29 |
| EINSATZP.HEX10QMM | 9021430000 | D.30 |
| EINSATZP.HEX120QMM | 9022300000 | D.30 |
| EINSATZP.HEX150QMM | 9022310000 | D.30 |
| EINSATZP.HEX16QMM | 9021440000 | D.30 |
| EINSATZP.HEX185QMM | 9022320000 | D.30 |
| EINSATZP.HEX240QMM | 9022330000 | D.30 |
| EINSATZP.HEX25QMM | 9021450000 | D.30 |
| EINSATZP.HEX300QMM | 9022340000 | D.30 |
| EINSATZP.HEX35QMM | 9021460000 | D.30 |
| EINSATZP.HEX50QMM | 9021470000 | D.30 |
| EINSATZP.HEX70QMM | 9021480000 | D.30 |
| EINSATZP.HEX95QMM | 9022290000 | D.30 |
| EINSATZP.WM 10+25QMM | 9024010000 | D.30 |
| EINSATZP.WM 120QMM | 9025210000 | D.30 |
| EINSATZP.WM 150QMM | 9025220000 | D.30 |
| EINSATZP.WM 16+35QMM | 9024400000 | D.30 |
| EINSATZP.WM 185QMM | 9025230000 | D.30 |
| EINSATZP.WM 240QMM | 9028020000 | D.30 |
| EINSATZP.WM 50QMM | 9024410000 | D.30 |
| EINSATZP.WM 70QMM | 9024420000 | D.30 |
| EINSATZP.WM 95QMM | 9024430000 | D.30 |
| EINSATZPAAR ISO 10QMM | 9016180000 | D.30 |
| EINSATZPAAR ISO 16QMM | 9016190000 | D.30 |
| EINSATZPAAR ISO 25QMM | 9016200000 | D.30 |
| EINSATZPAAR ISO 35QMM | 9016210000 | D.30 |
| EINSATZPAAR ISO 50QMM | 9016220000 | D.30 |
| EINSATZPAAR ISO 70QMM | 9016230000 | D.30 |
| EINSATZPAAR ISO 95QMM | 9016240000 | D.30 |
| EINSATZPAAR ISO120QMM | 9016250000 | D.30 |
| EINSTELLBLOCK CST | 9005800000 | C.12 |
| ERAN MULTI-STRIPAX | 9203100000 | K.8 |
| ERME 10² SPX 4 | 1119030000 | C.4 |
| ERME 110 PDT | 9013960000 | D.31 |
| ERME 16² SPX 4 | 1119040000 | C.4 |
| ERME 630 PDT | 9013990000 | D.31 |
| ERME 66 PDT | 9013980000 | D.31 |
| ERME AM 16 | 9204260000 | C.11 |
| ERME AMF 6/10 | 9204250000 | C.11 |
| ERME KT 45 R | 9204270000 | B.7 |
| ERME KT 55 | 9204280000 | B.7 |
| ERME KT 80 | 9204290000 | B.8 |
| ERME LSA PLUS SCHERE | 9014050000 | D.31 |
| ERME LSA PLUS STANDARD | 9014000000 | D.31 |
| ERME MULTI-STRIPAX | 9203070000 | K.8 |
| ERME VKSW | 1251270000 | B.10 |
| ERSATZMESSER AM 25/35 | 9001530000 | C.10 |
| ERSATZMESSER STRIPAX PL | 9050340000 | D.6 |
| ERSATZMESSERSATZ TT864 | 9008130000 | D.27 |
| **F** | | |
| FLECAFIX 11/24 | 9015900000 | F.14 |
| FLECAFIX 24/36 | 9015980000 | F.14 |
| FRZ S 160 | 9046370000 | E.5 |
| FRZ S 200 | 9046380000 | E.5 |
| FRZ SG 160 | 9046390000 | E.5 |
| FRZ SG 200 | 9046400000 | E.5 |
| FZ 160 | 9046350000 | E.6 |
| FZE ESD 130 | 9204760000 | E.8 |
| **G** | | |
| GESENK 10+70QMM | 9022350000 | D.30 |
| GESENK 120QMM | 9022390000 | D.30 |
| GESENK 150QMM | 9022400000 | D.30 |
| GESENK 16+35QMM | 9022360000 | D.30 |
| GESENK 25+50QMM | 9022370000 | D.30 |
| GESENK 95QMM | 9022380000 | D.30 |
| GESENK MTR110 10-35DIN | 9018600000 | D.29 |
| GESENK MTR110 16-50DIN | 9018610000 | D.29 |
| GESENK MTR110 6+50DIN | 9018620000 | D.29 |
| GESENK MTR35 10DIN | 9017690000 | D.29 |
| GESENK MTR35 16DIN | 9017700000 | D.29 |
| GESENK MTR35 25AE | 9017740000 | D.29 |
| GESENK MTR35 25DIN | 9017710000 | D.29 |
| GESENK MTR35 35AE | 9017750000 | D.29 |
| GESENK MTR35 35DIN | 9017720000 | D.29 |
| GESENK MTR35 50 | 9017540000 | D.29 |
| GESENK MTR35 6DIN | 9017680000 | D.29 |
| **H** | | |
| H 0,5/16 S OR | 9202900000 | J.14 |
| H 10,0/22 S EB | 9203620000 | J.14 |
| H 4,0/20 DS GR | 9203630000 | J.14 |
| H-BOX 0,14-0,75QMM | 9025410000 | J.16 |
| H-BOX 0,5-2,5QMM | 9025900000 | J.16 |
| H-BOX 0,5-2,5QMM DIN | 9025430000 | J.16 |
| H-BOX 4,0-16,0QMM | 9025920000 | J.17 |
| H-BOX 4,0-16,0QMM DIN | 9025400000 | J.17 |
| H-LEERBOX 4 TRENNSTEGE | 9025420000 | J.17 |
| H-LEERBOX 5 EINSAETZE | 9025940000 | J.17 |
| H-LEERBOX 5 TRENNSTEGE | 9025680000 | J.17 |
| H0,14/10 GR SV | 9005180000 | J.4 |
| H0,14/10T BR SV | 9028250000 | J.8 |
| H0,14/12 GR SV | 9028240000 | J.4 |
| H0,25/10 HBL | 9025740000 | J.4 |
| H0,25/10 HBL SV | 9026050000 | J.4 |
| H0,25/10T GE | 9021010000 | J.8 |
| H0,25/10T GE SV | 9021210000 | J.8 |
| H0,25/12 HBL | 9025760000 | J.4 |
| H0,25/12 HBL SV | 9025780000 | J.4 |
| H0,25/12T GE | 9021020000 | J.8 |
| H0,25/12T GE SV | 9021220000 | J.8 |
| H0,25/5 | 9018910000 | J.15 |
| H0,34/10 TK | 9025750000 | J.4 |
| H0,34/10 TK SV | 9026030000 | J.4 |
| H0,34/11 S TK | 9204090000 | J.14 |
| H0,34/12 TK | 9025770000 | J.4 |
| H0,34/12 TK BD GSP | 9004390000 | J.5 |
| H0,34/12 TK SV | 9025790000 | J.4 |
| H0,5/10 | 9004050000 | J.15 |
| H0,5/12 OR | 0409500000 | J.4 |
| H0,5/12 OR SV | 9028260000 | J.4 |
| H0,5/12D W | 9019000000 | J.6 |
| H0,5/14 OR | 0690700000 | J.4 |
| H0,5/14 OR BD | 9004270000 | J.5 |
| H0,5/14 OR BD GSP | 9005810000 | J.5 |
| H0,5/14 OR SV | 9026060000 | J.4 |
| H0,5/14 ZH OR | 9037200000 | J.10 |
| H0,5/14 ZH OR SV | 9004440000 | J.10 |
| H0,5/14D W | 9019010000 | J.6 |
| H0,5/14D W BD | 9004280000 | J.6 |
| H0,5/14D W BD GSP | 9005860000 | J.7 |
| H0,5/14D W SV | 9019400000 | J.6 |
| H0,5/14D ZH W | 9037380000 | J.11 |
| H0,5/14D ZH W SV | 9004780000 | J.11 |
| H0,5/14S OR | 9004560000 | J.14 |
| H0,5/14S W | 9004590000 | J.14 |
| H0,5/16 DS W | 9202910000 | J.14 |
| H0,5/16 OR | 9025870000 | J.4 |
| H0,5/16 OR SV | 9028270000 | J.4 |
| H0,5/16 ZH OR | 9037210000 | J.10 |
| H0,5/16D W | 9019020000 | J.6 |
| H0,5/16D ZH W | 9037390000 | J.11 |
| H0,5/18 ZH OR | 9037220000 | J.10 |
| H0,5/18D ZH W | 9037400000 | J.11 |
| H0,5/6 | 0282600000 | J.15 |
| H0,75/10 | 0542500000 | J.15 |
| H0,75/12 W | 0409600000 | J.4 |
| H0,75/12 W SV | 9028280000 | J.4 |
| H0,75/12D GR | 9019030000 | J.6 |
| H0,75/14 W | 0462900000 | J.4 |
| H0,75/14 W BD | 9004290000 | J.5 |
| H0,75/14 W BD GSP | 9005820000 | J.5 |
| H0,75/14 W SV | 9026070000 | J.4 |
| H0,75/14 ZH W | 9037230000 | J.10 |
| H0,75/14 ZH W SV | 9018510000 | J.10 |
| H0,75/14D GR | 9005870000 | J.7 |
| H0,75/14D GR | 9019040000 | J.6 |
| H0,75/14D GR BD | 9004300000 | J.6 |
| H0,75/14D GR SV | 9019410000 | J.6 |
| H0,75/14D ZH GR | 9037410000 | J.11 |
| H0,75/14D ZH GR SV | 9018520000 | J.11 |
| H0,75/14DS GR | 9028580000 | J.14 |
| H0,75/14S W | 9025960000 | J.14 |
| H0,75/14S W SV | 9025700000 | J.14 |
| H0,75/14T ZH HBL | 9037610000 | J.12 |
| H0,75/14T BL BD GSP | 9005900000 | J.9 |
| H0,75/14T HBL BD | 9004310000 | J.8 |
| H0,75/14T HBL SV | 9021230000 | J.8 |
| H0,75/14TS HBL | 9018550000 | J.14 |
| H0,75/15S HBL | 9204240000 | J.14 |
| H0,75/16 W | 9025860000 | J.4 |
| H0,75/16 W SV | 9028290000 | J.4 |
| H0,75/16 ZH W | 9037240000 | J.10 |
| H0,75/16 ZH W SV | 9004900000 | J.10 |
| H0,75/16D GR | 9019050000 | J.6 |
| H0,75/16D ZH GR | 9037420000 | J.11 |
| H0,75/16D ZH GR SV | 9004770000 | J.11 |
| H0,75/16T HBL | 9021050000 | J.8 |
| H0,75/16T ZH HBL | 9037620000 | J.12 |
| H0,75/18 W | 9025910000 | J.4 |
| H0,75/18 W SV | 9028300000 | J.4 |
| H0,75/18D GR | 9019060000 | J.6 |
| H0,75/18T HBL | 9021060000 | J.8 |
| H0,75/19DS ZH GR | 9202830000 | J.11 |
| H0,75/19S ZH W | 9202820000 | J.10 |
| H0,75/19TS ZH HBL | 9202840000 | J.12 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

| Тип | № для заказа | Стр. |
|---|---|---|
| H0,75/24 ZH W | 9037250000 | J.10 |
| H0,75/24D ZH GR | 9037430000 | J.11 |
| H0,75/24T ZH HBL | 9037630000 | J.12 |
| H0,75/6 | 0282700000 | J.15 |
| H0.5/18 OR | 1076980000 | J.4 |
| H0.5/18D W | 1076990000 | J.6 |
| H0.75/14 HBL | 9021040000 | J.8 |
| H1,0/10 | 0282800000 | J.15 |
| H1,0/12 GE | 0409700000 | J.4 |
| H1,0/12 GE SV | 9028310000 | J.4 |
| H1,0/12D R | 9019070000 | J.6 |
| H1,0/14 GE | 0463000000 | J.4 |
| H1,0/14 GE BD | 9004320000 | J.5 |
| H1,0/14 GE BD GSP | 9005830000 | J.5 |
| H1,0/14 GE SV | 9026080000 | J.4 |
| H1,0/14D R | 9019080000 | J.6 |
| H1,0/14D R BD | 9004330000 | J.6 |
| H1,0/14D R BD GSP | 9005880000 | J.7 |
| H1,0/14D R SV | 9019420000 | J.6 |
| H1,0/14S GE | 9025970000 | J.14 |
| H1,0/14S GE SV | 9025710000 | J.14 |
| H1,0/14S R | 9018560000 | J.14 |
| H1,0/15 ZH GE | 9037260000 | J.10 |
| H1,0/15 ZH GE SV | 9018530000 | J.10 |
| H1,0/15D ZH R | 9037440000 | J.11 |
| H1,0/15D ZH R SV | 9018540000 | J.11 |
| H1,0/15S ZH GE | 9018690000 | J.10 |
| H1,0/15S ZH GE SV | 9018650000 | J.10 |
| H1,0/16 GE | 9025950000 | J.4 |
| H1,0/16 GE SV | 9028320000 | J.4 |
| H1,0/16D R | 9019100000 | J.6 |
| H1,0/18 GE | 9025930000 | J.4 |
| H1,0/18 GE SV | 9028340000 | J.4 |
| H1,0/18D R | 9019110000 | J.6 |
| H1,0/19 ZH GE | 9037270000 | J.10 |
| H1,0/19 ZH GE SV | 9004910000 | J.10 |
| H1,0/19D ZH R | 9037450000 | J.11 |
| H1,0/19D ZH R SV | 9004760000 | J.11 |
| H1,0/22DS R ZH | 9036330000 | J.11 |
| H1,0/25 ZH GE | 9037280000 | J.10 |
| H1,0/25D ZH R | 9037460000 | J.11 |
| H1,0/6 | 0372600000 | J.15 |
| H1,5/10 | 0186500000 | J.15 |
| H1,5/12 | 9004060000 | J.15 |
| H1,5/12S R | 9025690000 | J.14 |
| H1,5/14 R | 0463100000 | J.4 |
| H1,5/14 R BD | 9004340000 | J.5 |
| H1,5/14 R BD GSP | 9005840000 | J.5 |
| H1,5/14 R SV | 9026090000 | J.4 |
| H1,5/14D SW | 9019120000 | J.6 |
| H1,5/14D SW BD | 9004350000 | J.6 |
| H1,5/14D SW BD GSP | 9005890000 | J.7 |
| H1,5/14D SW SV | 9019430000 | J.6 |
| H1,5/14DS SW SV | 9028360000 | J.14 |
| H1,5/14S R | 9025980000 | J.14 |
| H1,5/14S R SV | 9025720000 | J.14 |
| H1,5/14S SW | 9025240000 | J.14 |
| H1,5/16 R | 0635100000 | J.4 |
| H1,5/16 R SV | 9028350000 | J.4 |
| H1,5/16 ZH R | 9037290000 | J.10 |
| H1,5/16 ZH R SV | 9004410000 | J.10 |
| H1,5/16D SW | 9019130000 | J.6 |
| H1,5/16D ZH SW | 9037470000 | J.11 |
| H1,5/16D ZH SW SV | 9004420000 | J.11 |
| H1,5/17,5X SW SV | 9006590000 | J.13 |
| H1,5/18 | 9004070000 | J.15 |
| H1,5/18D SW | 9019140000 | J.6 |
| H1,5/19,5X SW SV | 9006630000 | J.13 |
| H1,5/20 ZH R | 9037300000 | J.10 |
| H1,5/20 ZH R SV | 9004920000 | J.10 |
| H1,5/20D SW ZH SV | 9004750000 | J.11 |
| H1,5/20D ZH SW | 9037480000 | J.11 |
| H1,5/24 R | 0565600000 | J.4 |
| H1,5/24 XS SW | 9202870000 | J.13 |
| H1,5/24D SW | 9019150000 | J.6 |
| H1,5/26 ZH R | 9037310000 | J.10 |
| H1,5/26D ZH SW | 9037490000 | J.11 |
| H1,5/7 | 0372700000 | J.15 |
| H10,0/12 | 0282900000 | J.15 |
| H10,0/15 | 0124800000 | J.15 |
| H10,0/18 | 0379300000 | J.15 |
| H10,0/22 EB | 0534200000 | J.4 |
| H10,0/22D R | 9019240000 | J.6 |
| H10,0/22T BR | 9021150000 | J.8 |
| H10,0/24 ZH EB | 9037340000 | J.10 |
| H10,0/24 ZH EB SV | 9004940000 | J.10 |
| H10,0/24,0X R SV | 9006830000 | J.13 |
| H10,0/24D ZH R | 9037570000 | J.11 |
| H10,0/24DS ZH R | 9018880000 | J.11 |
| H10,0/24T ZH BR | 9037710000 | J.12 |
| H10,0/26D R ZH SV | 9004710000 | J.11 |
| H10,0/28 EB | 0565800000 | J.4 |
| H10,0/28D R | 9019250000 | J.6 |
| H10,0/28T BR | 9021160000 | J.8 |
| H10,0/30 ZH EB | 9037350000 | J.10 |
| H10,0/30D ZH R | 9037580000 | J.11 |
| H10,0/30T ZH BR | 9037720000 | J.12 |
| H10/24S ZH EB | 9018860000 | J.10 |
| H10/30DS ZH R | 9018890000 | J.11 |

| Тип | № для заказа | Стр. |
|---|---|---|
| H10/30S ZH EB | 9018870000 | J.10 |
| H120,0/32 | 9036240000 | J.15 |
| H120,0/50 BL | 9028220000 | J.4 |
| H150,0/32 | 9036250000 | J.15 |
| H150,0/54 GE | 9028230000 | J.4 |
| H16,0/12 | 0492500000 | J.15 |
| H16,0/15 | 0124300000 | J.15 |
| H16,0/18 | 0375200000 | J.15 |
| H16,0/22 GN | 0565900000 | J.4 |
| H16,0/22D BL | 9019260000 | J.6 |
| H16,0/22T W | 9021170000 | J.8 |
| H16,0/25 | 9004150000 | J.15 |
| H16,0/25,5X BL SV | 9006870000 | J.13 |
| H16,0/28 GN | 0566000000 | J.4 |
| H16,0/28D BL | 9019270000 | J.6 |
| H16,0/28T W | 9021180000 | J.8 |
| H16,0/29 ZH GN | 9037360000 | J.10 |
| H16,0/29D ZH BL | 9037590000 | J.11 |
| H16,0/29T ZH W | 9037730000 | J.12 |
| H16,0/32 | 9004160000 | J.15 |
| H16,0/38 ZH GN | 9037370000 | J.10 |
| H16,0/38D ZH BL | 9037600000 | J.11 |
| H16,0/38T ZH W | 9037740000 | J.12 |
| H185,0/32 | 9036260000 | J.15 |
| H2,5/10 | 9004080000 | J.15 |
| H2,5/12 | 0186100000 | J.15 |
| H2,5/12DS BL | 9028490000 | J.14 |
| H2,5/12TS GR | 9036200000 | J.14 |
| H2,5/14D BL BD | 9004360000 | J.5 |
| H2,5/14D BL BD GSP | 9005850000 | J.5 |
| H2,5/14S BL | 1333100000 | J.14 |
| H2,5/14T GR BD | 9004370000 | J.8 |
| H2,5/14T GR BD GSP | 9005910000 | J.9 |
| H2,5/14TS GR | 9426770000 | J.14 |
| H2,5/15 BL SV | 9026100000 | J.4 |
| H2,5/15D BL | 9019160000 | J.4 |
| H2,5/15T GR | 9021070000 | J.8 |
| H2,5/15T GR SV | 9021240000 | J.8 |
| H2,5/16DS BL | 9036220000 | J.14 |
| H2,5/17,5X BL SV | 9006670000 | J.13 |
| H2,5/18 | 9004090000 | J.15 |
| H2,5/19D BL | 9019170000 | J.4 |
| H2,5/19D ZH BL | 9037500000 | J.10 |
| H2,5/19D ZH BL SV | 9004430000 | J.10 |
| H2,5/19T GR | 9021080000 | J.8 |
| H2,5/19T ZH GR | 9037640000 | J.12 |
| H2,5/21,5X BL SV | 9006710000 | J.13 |
| H2,5/21D ZH BL | 9037510000 | J.10 |
| H2,5/21D ZH BL SV | 9004740000 | J.10 |
| H2,5/21T ZH GR | 9037650000 | J.12 |
| H2,5/24 XS BL | 9202880000 | J.13 |
| H2,5/25D BL | 9019180000 | J.4 |
| H2,5/25T GR | 9021090000 | J.8 |
| H2,5/27D ZH BL | 9037520000 | J.10 |
| H2,5/27T ZH GR | 9037660000 | J.12 |
| H2,5/7 | 0373000000 | J.15 |
| H25,0/15 | 0124400000 | J.15 |
| H25,0/18 | 0375300000 | J.15 |
| H25,0/25 | 9004170000 | J.15 |
| H25,0/30 BR | 0317000000 | J.4 |
| H25,0/30D 16 GE | 9019280000 | J.6 |
| H25,0/30T SW | 9021190000 | J.8 |
| H25,0/32 | 9004180000 | J.15 |
| H25,0/36 BR | 0317100000 | J.4 |
| H25,0/36D GE | 9019300000 | J.6 |
| H25,0/36T SW | 9021200000 | J.8 |
| H35,0/18 | 0368900000 | J.15 |
| H35,0/25 | 9004190000 | J.15 |
| H35,0/30 BE | 0317200000 | J.4 |
| H35,0/30D 16 R | 9019310000 | J.6 |
| H35,0/30S | 9451000000 | J.15 |
| H35,0/32 | 9004200000 | J.15 |
| H35,0/32D R | 9019320000 | J.6 |
| H35,0/39 BE | 0317300000 | J.4 |
| H35,0/39D R | 9019330000 | J.6 |
| H4,0/12 | 0244100000 | J.15 |
| H4,0/15 | 9004100000 | J.15 |
| H4,0/18 | 9004110000 | J.15 |
| H4,0/18 GR SV | 9026010000 | J.4 |
| H4,0/18D GR | 9019190000 | J.4 |
| H4,0/18T OR | 9021100000 | J.8 |
| H4,0/18T OR SV | 9021250000 | J.8 |
| H4,0/19,5X GR SV | 9006750000 | J.13 |
| H4,0/20D GR | 9019200000 | J.4 |
| H4,0/20T OR | 9021110000 | J.8 |
| H4,0/22D ZH GR | 9037530000 | J.10 |
| H4,0/22T ZH OR | 9037670000 | J.12 |
| H4,0/26D GR | 9019210000 | J.4 |
| H4,0/26T OR | 9021120000 | J.8 |
| H4,0/28D ZH GR | 9037540000 | J.10 |
| H4,0/28T ZH OR | 9037680000 | J.12 |
| H4,0/9 | 0373100000 | J.15 |
| H4/22D ZH GR SV | 9004730000 | J.10 |
| H50,0/18 | 9004210000 | J.15 |
| H50,0/22 | 9025880000 | J.15 |
| H50,0/32 | 9004220000 | J.15 |
| H50,0/41D BL | 9019350000 | J.6 |
| H50/36 OLIV | 0444200000 | J.4 |
| H50/36D BL | 9019340000 | J.6 |

| Тип | № для заказа | Стр. |
|---|---|---|
| H6,0,0/20T GN | 9021130000 | J.8 |
| H6,0/10 | 9004120000 | J.15 |
| H6,0/12 | 0191900000 | J.15 |
| H6,0/15 | 0124700000 | J.15 |
| H6,0/18 | 9004130000 | J.15 |
| H6,0/20 SW | 0533500000 | J.4 |
| H6,0/20D GE | 9019220000 | J.6 |
| H6,0/23 ZH SW | 9037320000 | J.10 |
| H6,0/23 ZH SW SV | 9004930000 | J.10 |
| H6,0/23,0X GE SV | 9006790000 | J.13 |
| H6,0/23D ZH GE | 9037550000 | J.11 |
| H6,0/23D ZH GE SV | 9004720000 | J.11 |
| H6,0/23T ZH GN | 9037690000 | J.12 |
| H6,0/26 SW | 0565700000 | J.4 |
| H6,0/26D GE | 9019230000 | J.6 |
| H6,0/29 ZH SW | 9037330000 | J.10 |
| H6,0/29D ZH GE | 9037560000 | J.11 |
| H6,0/29T ZH GN | 9037700000 | J.12 |
| H6/26T GN | 9021140000 | J.8 |
| H70,0/25 | 9004230000 | J.15 |
| H70,0/32 | 9004240000 | J.15 |
| H70,0/37 GE | 9028200000 | J.4 |
| H95,0/25 | 9004250000 | J.15 |
| H95,0/32 | 9004260000 | J.15 |
| H95,0/44 R | 9028210000 | J.4 |
| HOOKBLA 0,25-1,5 SW | 9036290000 | J.18 |
| HOOKBLA 1,0-2,5 SW | 9036300000 | J.18 |
| HTF 28 | 9013090000 | D.14 |
| HTF 28 ZERT | 9017410000 | D.14 |
| HTF 48 | 9013080000 | D.14 |
| HTF 48 ZERT | 9017260000 | D.14 |
| HTF 63 | 9013400000 | D.14 |
| HTF 63 ZERT | 9017240000 | D.14 |
| HTF AFK 2.5 | 9201040000 | D.25 |
| HTF DFF | 9014140000 | D.25 |
| HTF RSV 12 | 9013550000 | D.25 |
| HTF RSV 16 WI | 9013560000 | D.25 |
| HTF RSV 16 ZERT | 9017880000 | D.25 |
| HTF SUB-D | 9013260000 | D.24 |
| HTF ZRV | 9014840000 | D.25 |
| HTF-RSV 12 ZERT | 9017890000 | D.25 |
| HTG 174 | 9012410000 | D.23 |
| HTG 58 | 9012000000 | D.23 |
| HTG 58/59 | 9012020000 | D.23 |
| HTG 59 | 9012010000 | D.23 |
| HTI 15 | 9014400000 | D.16 |
| HTI 15 ZERT | 9017430000 | D.16 |
| HTN 21 | 9014610000 | D.16 |
| HTN 21 M. AN | 9014100000 | D.16 |
| HTN 21 M. AN ZERT | 9017170000 | D.16 |
| HTN 21 ZERT | 9017380000 | D.16 |
| HTX 138 | 9012400000 | D.23 |
| HTX 188 | 9011990000 | D.23 |
| HTX LWL | 9011360000 | D.19 |
| HTX-HDC/POF | 9010950000 | D.34 |
| HTX-IE-POF | 1208870000 | D.21 |
| HUELSE REMOVAL TOOL HD | 1044100000 | D.33 |
| HÜLSE REMOVAL TOOL CM 3 | 1044080000 | D.33 |
| HÜLSE REMOVAL TOOL CM 5 | 1044090000 | D.33 |

## I

| | | |
|---|---|---|
| IE-CST | 9204350000 | C.12 |
| IE-CT | 8808420000 | G.17 |
| IE-CT-LC-GOF | 9205330000 | D.20 |
| IE-CT-SC-GOF | 9205320000 | D.20 |
| IE-CT-SC-GOF-P | 9205350000 | D.20 |
| IE-CT-SC-POF | 9205340000 | D.20 |
| IE-CTI-LC-GOF | 9205290000 | D.20 |
| IE-CTI-SC-GOF | 9205280000 | D.20 |
| IE-CTI-SC-GOF-P | 9205310000 | D.20 |
| IE-CTI-SC-POF | 9205300000 | D.20 |
| IE-KO-HAT | 1966810000 | B.14 |
| IE-KOK-V1 | 1966780000 | B.15 |
| IE-KOK-V14 | 1135240000 | B.15 |
| IE-KOK-V4 | 1966790000 | B.15 |
| IE-KOK-V5 | 9204790000 | B.15 |
| IS 2 KG | 1806630000 | F.26 |
| IS 3 KG | 1806650000 | F.26 |
| IS 4 DIN 6911 | 0485100000 | F.26 |
| IS 4 KG | 1806660000 | F.26 |
| IS 6 DIN 6911 | 0407900000 | F.26 |
| IS 8 DIN 6911 | 0235000000 | F.26 |

## K

| | | |
|---|---|---|
| KABELBINDERZANGE RT-1 | 1296000000 | D.35 |
| KBZ 160 | 9046280000 | E.3 |
| KBZ 180 | 9046290000 | E.3 |
| KBZ 200 | 9046300000 | E.3 |
| KBZI 200 | 9046430000 | E.3 |
| KOBBS 19X55 | 9205040000 | B.15 |
| KOBBS 19X75 | 9204780000 | B.15 |
| KOBBS 9.5X50 | 9205030000 | B.15 |
| KOF CARRYLITE 80 | 1309580000 | H.16 |
| KOF SET ESD | 9205210000 | E.9 |
| KOFFER CARRY LITE 55 | 9202000000 | H.16 |
| KOFFER PSC4-01 | 9028860000 | H.16 |
| KOFFER PSC5-01 PP | 9202010000 | H.17 |

| Тип | № для заказа | Стр. |
|---|---|---|
| KOFFER PSC80 PC | 9202330000 | H.16 |
| KOHS 19 | 9205010000 | B.13 |
| KOHS 9.5+19 | 9205000000 | B.13 |
| KOK-112X36 | 9204870000 | B.15 |
| KOK-46X46 | 9204810000 | B.15 |
| KOK-52X36 | 9204820000 | B.15 |
| KOK-65X36 | 9204830000 | B.15 |
| KOK-68X68 | 9204840000 | B.15 |
| KOK-86X36 | 9204850000 | B.15 |
| KOK-91X36 | 9204860000 | B.15 |
| KOPD 10.0 | 9205020000 | B.14 |
| KOS PG 13/M20 | 9204950000 | B.15 |
| KOS-M16 | 9204880000 | B.15 |
| KOS-M25 | 9204900000 | B.15 |
| KOS-M32 | 9204910000 | B.15 |
| KOS-M40 | 9204920000 | B.15 |
| KOS-PG11 | 9204940000 | B.15 |
| KOS-PG16 | 9204960000 | B.15 |
| KOS-PG21 | 9204970000 | B.15 |
| KOS-PG29 | 9204980000 | B.15 |
| KOS-PG36 | 9204990000 | B.15 |
| KOS-PG9 | 9204930000 | B.15 |
| KSE 160 | 9046410000 | E.4 |
| KSE 200 | 9046420000 | E.4 |
| KT 12 | 9002660000 | B.4 |
| KT 14 | 1157820000 | B.5 |
| KT 22 | 1157830000 | B.5 |
| KT 45 R | 9202040000 | B.7 |
| KT 55 | 9202060000 | B.7 |
| KT 8 | 9002650000 | B.4 |
| KT 80 | 9202080000 | B.8 |
| KT ZQV | 9002170000 | B.10 |
| KTF 25 | 9002180000 | B.6 |
| KTF 36 | 9002190000 | B.6 |

## L

| | | |
|---|---|---|
| LADEGERAET DMS 3 | 9007460000 | F.5 |
| LAN USB TESTER | 920540000 | G.17 |
| LIB 1,5B25 VF | 9200490000 | J.19 |
| LIB 2,5B25 VF | 9200500000 | J.19 |
| LIB 6B26 VF | 9200510000 | J.19 |
| LID 1,5F4 RF | 9200700000 | J.20 |
| LID 1,5M4 R | 9200670000 | J.20 |
| LID 2,5F5 RF | 9200710000 | J.20 |
| LID 2,5M5 R | 9200680000 | J.20 |
| LID 6,0F5 RF | 9200720000 | J.20 |
| LID 6M5 R | 9200690000 | J.20 |
| LIF 1,5F288 R | 9200520000 | J.19 |
| LIF 1,5F488 R | 9200530000 | J.19 |
| LIF 1,5F638 R | 9200540000 | J.19 |
| LIF 1,5F638 RF | 9200640000 | J.19 |
| LIF 1,5M638 R | 9200580000 | J.19 |
| LIF 1,5T638 R | 9200610000 | J.19 |
| LIF 2,5F488 R | 9200550000 | J.19 |
| LIF 2,5F638 R | 9200560000 | J.19 |
| LIF 2,5F638 RF | 9200650000 | J.19 |
| LIF 2,5M638 R | 9200590000 | J.19 |
| LIF 2,5T638 R | 9200620000 | J.19 |
| LIF 6F638 R | 9200570000 | J.19 |
| LIF 6F638 RF | 9200660000 | J.19 |
| LIF 6M638 R | 9200600000 | J.19 |
| LIF 6T638 R | 9200630000 | J.19 |
| LIP 1,5R12 V | 9200460000 | J.18 |
| LIP 2,5R12 V | 9200470000 | J.18 |
| LIP 6R14 V | 9200480000 | J.18 |
| LIR 1,5M3 V | 9200070000 | J.18 |
| LIR 1,5M3,5 V | 9200080000 | J.18 |
| LIR 1,5M4 V | 9200090000 | J.18 |
| LIR 1,5M5 V | 9200100000 | J.18 |
| LIR 1,5M6 V | 9200110000 | J.18 |
| LIR 1,5M8 V | 9200120000 | J.18 |
| LIR 2,5M10 V | 9200210000 | J.18 |
| LIR 2,5M3 V | 9200150000 | J.18 |
| LIR 2,5M3,5 V | 9200160000 | J.18 |
| LIR 2,5M4 V | 9200170000 | J.18 |
| LIR 2,5M5 V | 9200180000 | J.18 |
| LIR 2,5M6 V | 9200190000 | J.18 |
| LIR 2,5M8 V | 9200200000 | J.18 |
| LIR 6M10 V | 9200270000 | J.18 |
| LIR 6M4 V | 9200230000 | J.18 |
| LIR 6M5 V | 9200240000 | J.18 |
| LIR 6M6 V | 9200250000 | J.18 |
| LIR 6M8 V | 9200260000 | J.18 |
| LIS 1,5M3 V | 9200290000 | J.18 |
| LIS 1,5M3,5 V | 9200300000 | J.18 |
| LIS 1,5M4 V | 9200310000 | J.18 |
| LIS 1,5M5 V | 9200320000 | J.18 |
| LIS 1,5M6 V | 9200330000 | J.18 |
| LIS 2,5M3 V | 9200350000 | J.18 |
| LIS 2,5M3,5 V | 9200360000 | J.18 |
| LIS 2,5M4 V | 9200370000 | J.18 |
| LIS 2,5M5 V | 9200380000 | J.18 |
| LIS 2,5M6 V | 9200390000 | J.18 |
| LIS 6M10 V | 9200450000 | J.18 |
| LIS 6M4 V | 9200410000 | J.18 |
| LIS 6M5 V | 9200420000 | J.18 |
| LIS 6M6 V | 9200430000 | J.18 |
| LIS 6M8 V | 9200440000 | J.18 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

| Тип | № для заказа | Стр. |
|---|---|---|
| LSP 3 - 400V | 9205050000 | G.10 |
| LSP 3 - 690V | 9205060000 | G.10 |

## M

| | | |
|---|---|---|
| M-D-STRIPAX | 9001280000 | C.5 |
| M-D-STRIPAX +6 MEHA | 9003500000 | C.5 |
| M-D-STRIPAX AWG 18 | 9003740000 | C.5 |
| M-D-STRIPAX AWG 20+22 | 9003730000 | C.5 |
| M-D-STRIPAX AWG 24 | 9003720000 | C.5 |
| M-D-STRIPAX AWG 26+28 | 9003710000 | C.5 |
| M-D-STRIPAX AWG 30+32 | 9003700000 | C.5 |
| M-D-STRIPAX LWL | 9003750000 | D.34 |
| MASTER CHECK | 9918880000 | G.9 |
| Master Check 2MM | 9201260000 | G.9 |
| MEHA KP BL M-D-SPX | 9003630000 | C.5 |
| MEHA KP GE M-D-SPX | 9003600000 | C.5 |
| MEHA KP GN M-D-SPX | 9003620000 | C.5 |
| MEHA KP RT M-D-SPX | 9003610000 | C.5 |
| MEHA KP SW M-D-SPX | 9003640000 | C.5 |
| MEHA KP WS M-D-SPX | 9006970000 | C.5 |
| MESSEREINSATZ CST VARIO | 9005730000 | C.13 |
| MESSERHALTER CST VARIO | 9005740000 | C.13 |
| MG KIT CA 600 | 9427460000 | G.14 |
| MTR 35 ZERT | 9017470000 | D.28 |
| MTR 110 | 9018020000 | D.28 |
| MTR 110 ZERT | 9017490000 | D.28 |
| MTR 160 | 9017250000 | D.28 |
| MTR 160 ZERT | 9017850000 | D.28 |
| MTR 300 | 9021390000 | D.28 |
| MTR 300 ZERT | 9017860000 | D.28 |
| MTR 35 | 9017500000 | D.28 |
| MULTI CHECK | 9918920000 | G.7 |
| Multi Check 2MM | 9201570000 | G.7 |
| Multi-Stripax 0.25-1.5S | 9204540000 | C.8 |
| multi-stripax 0.75-4²SL | 9203610000 | C.8 |
| Multi-Stripax 1.5-6.0S | 9204560000 | C.8 |
| multi-stripax 16 SL | 9202220000 | C.8 |
| multi-stripax 6-16 | 9202210000 | C.8 |
| multi-stripax ASI | 9202250000 | C.8 |
| multi-stripax AWG | 9202230000 | C.8 |
| multi-stripax GKW LW | 9205760000 | C.8 |
| MULTI-STRIPAX IE-POF | 1208880000 | K.8 |
| MULTI-STRIPAX PV | 1190490000 | K.4 |
| MULTIMETER 1037 | 9423580000 | G.15 |
| MULTIMETER 125S | 9425830000 | G.13 |
| MULTIMETER C 2606 | 9427370000 | G.15 |

## P

| | | |
|---|---|---|
| PB LWL/POF | 9020400000 | D.34 |
| POWERSTRIPPER 16,0 | 9028480000 | I.6 |
| POWERSTRIPPER 6,0 | 9028510000 | I.6 |
| POWERSTRIPPER ao 16-20 | 9027290000 | I.7 |
| POWERSTRIPPER ao 2,5-20 | 9027270000 | I.7 |
| PRES 10Ω MTR 110 | 9018700000 | D.29 |
| PRES 16Ω MTR 110 | 9018710000 | D.29 |
| PRES 25Ω MTR 110 | 9018720000 | D.29 |
| PRES 35Ω MTR 110 | 9018730000 | D.29 |
| Pro Case Insta | 9203160000 | H.4 |
| Pro Case leer | 9202470000 | H.4 |
| Pro Case Premium | 9202460000 | H.4 |
| PRSPSU | 1332420000 | G.4 |
| PS LWL/POF | 9020390000 | D.34 |
| PS_ZQV | 1121740000 | G.16 |
| PS_ZQV_SET | 1116710000 | G.16 |
| PUNCH DOWN TOOL PDT | 9013970000 | D.31 |
| PV SET WM4 | 1257780000 | H.13 |
| PZ 1.5 | 9005990000 | D.7 |
| PZ 1.5 ZERT | 9017310000 | D.7 |
| PZ 16 | 9012600000 | D.10 |
| PZ 16 ZERT | 9017340000 | D.10 |
| PZ 3 | 0567300000 | D.9 |
| PZ 3 ZERT | 9017360000 | D.9 |
| PZ 4 | 9012500000 | D.8 |
| PZ 4 ZERT | 9017300000 | D.8 |
| PZ 50 | 9006450000 | D.11 |
| PZ 50 ZERT | 9017400000 | D.11 |
| PZ 6 HEX | 9013650000 | D.7 |
| PZ 6 HEX Zert | 9017920000 | D.7 |
| PZ 6 Roto | 9014350000 | D.9 |
| PZ 6 ROTO ZERT | 9017440000 | D.9 |
| PZ 6/5 | 9011460000 | D.8 |
| PZ 6/5 ZERT | 9017900000 | D.8 |
| PZ ZH 16 | 9013600000 | D.10 |
| PZ ZH 16 ZERT | 9013610000 | D.10 |

## R

| | | |
|---|---|---|
| Removal Tool AFK | 1866760000 | D.32 |
| Removal Tool CM 20 | 1866740000 | D.32 |
| Removal Tool CM 3 | 1866710000 | D.32 |
| Removal Tool CM 5 | 1866720000 | D.32 |
| REMOVAL TOOL HD | 1866730000 | D.32 |
| Removal Tool HE | 1866750000 | D.32 |
| RUNDPRESSEINS 120SM150SE | 9016380000 | D.30 |
| RUNDPRESSEINS 150SM185SE | 9016390000 | D.30 |
| RUNDPRESSEINS 185SM240SE | 9016440000 | D.30 |
| RUNDPRESSEINS 25SM35SE | 9016260000 | D.30 |
| RUNDPRESSEINS 35SM50SE | 9016270000 | D.30 |
| RUNDPRESSEINS 50SM70SE | 9016280000 | D.30 |
| RUNDPRESSEINS 70SM95SE | 9016290000 | D.30 |
| RUNDPRESSEINS 95SM120SE | 9016370000 | D.30 |
| RZ 160 | 9046360000 | E.6 |

## S

| | | |
|---|---|---|
| SCHRAUBENDREHER CST | 9005720000 | C.13 |
| SCHRAUBENHALTER CST | 9032060000 | C.12 |
| SCISSOR 1 K | 9918690000 | B.16 |
| SCISSOR 2 K | 9918230000 | B.17 |
| НОЖНИЦЫ ДЛЯ КЕВЛАРА | 1208910000 | B.17 |
| Screwty M12 K0 o. SD | 1900100000 | F.13 |
| Screwty M12f K0 o. SD | 1900120000 | F.13 |
| Screwty M23 | 1981560000 | F.13 |
| Screwty M8 K0 o. SD | 1900110000 | F.13 |
| Screwty M8F K0 o. SD | 1900130000 | F.13 |
| Screwty Set | 1910000000 | F.13 |
| Screwty Set -DM | 1920000000 | F.13 |
| Screwty- M12 | 1900000000 | F.13 |
| Screwty- M12 F | 1900020000 | F.13 |
| Screwty- M8 | 1900010000 | F.13 |
| Screwty- M8 F | 1900030000 | F.13 |
| Screwty-M12 F-DM | 1900021000 | F.13 |
| Screwty-M12-DM | 1900001000 | F.13 |
| Screwty-M8 F-DM | 1900031000 | F.13 |
| Screwty-M8-DM | 1900011000 | F.13 |
| SD Set S2.0-5.5 | 9205560000 | F.22 |
| SD Set S2.5-5.5/PH1/2 | 9009740000 | F.22 |
| SD TH10 | 9009180000 | F.21 |
| SD TH15 | 9009170000 | F.21 |
| SD TH20 | 9009160000 | F.21 |
| SD TO 0,6X3,0 | 1323880000 | F.22 |
| SDI Set S2.0-5.5 | 9205550000 | F.20 |
| SDI Set S2.5-5.5/PH1/2 | 9009730000 | F.20 |
| SDI Set S2.5-5.5/PZ1/2 | 1128540000 | F.20 |
| SDI SL S2.5-5.5/PH1/2 | 1274750000 | F.17 |
| SDI SL/PH 1 | 1318330000 | F.19 |
| SDI SL/PH 2 | 1318340000 | F.19 |
| SDIK PH0 | 9008560000 | F.19 |
| SDIK PH1 | 9008570000 | F.19 |
| SDIK PH1 SL | 1274710000 | F.17 |
| SDIK PH2 | 9008580000 | F.19 |
| SDIK PH2 SL | 1274720000 | F.17 |
| SDIK PH3 | 9008590000 | F.19 |
| SDIK PZ1 | 9008900000 | F.19 |
| SDIK PZ1 SL | 1274730000 | F.17 |
| SDIK PZ2 | 9008890000 | F.19 |
| SDIK PZ2 SL | 1274740000 | F.17 |
| SDIS 0.4X2.0X60 | 9205690000 | F.19 |
| SDIS 0.4X2.5X75 | 9008370000 | F.19 |
| SDIS 0.5X3.0X100 | 9008380000 | F.19 |
| SDIS 0.6X3.5X100 | 9008390000 | F.19 |
| SDIS 0.8X4.0X100 | 9008400000 | F.19 |
| SDIS 1.0X4.5X125 | 9008910000 | F.19 |
| SDIS 1.0X4.5X175 | 9205700000 | F.19 |
| SDIS 1.0X5.5X125 | 9008410000 | F.19 |
| SDIS 1.0X5.5X175 | 9205710000 | F.19 |
| SDIS 1.2X6.5X150 | 9008420000 | F.19 |
| SDIS 1.6X8.0X175 | 9008430000 | F.19 |
| SDIS SL 0.6X3.5X100 | 1274660000 | F.17 |
| SDIS SL 0.8X4.0X100 | 1274670000 | F.17 |
| SDIS SL 1.0X4.5X125 | 1274680000 | F.17 |
| SDIS SL 1.2X6.5X150 | 1274690000 | F.17 |
| SDIZ 0,8X5,5 150/248 | 9008640000 | F.19 |
| SDIZ 0.6X3.5X100 | 9008450000 | F.19 |
| SDIZ 0.8X4.0X100 | 9008460000 | F.19 |
| SDK PH0 | 9008470000 | F.21 |
| SDK PH1 | 9008480000 | F.21 |
| SDK PH2 | 9008490000 | F.21 |
| SDK PH3 | 9008500000 | F.21 |
| SDK PZ1 | 9008530000 | F.21 |
| SDK PZ2 | 9008540000 | F.21 |
| SDK PZ3 | 9008550000 | F.21 |
| SDQ T15 | 1318390000 | F.26 |
| SDQ T20 | 1318400000 | F.26 |
| SDQ T40 | 1318410000 | F.26 |
| SDS 0.4X2.0X60 | 9037160000 | F.21 |
| SDS 0.4X2.5X75 | 9009030000 | F.21 |
| SDS 0.5X3.0X80 | 9008320000 | F.21 |
| SDS 0.6X3.5X100 | 9008330000 | F.21 |
| SDS 0.6X3.5X200 | 9010110000 | F.21 |
| SDS 0.8X4.0X100 | 9008340000 | F.21 |
| SDS 0.8X4.0X125 | 9009020000 | F.21 |
| SDS 1.0X5.5X150 | 9008350000 | F.21 |
| SDS 1.2X6.5X150 | 9009010000 | F.21 |
| SE HD 140 | 9046310000 | E.4 |
| SE HD 160 | 9046320000 | E.4 |
| SE HD 180 | 9046330000 | E.4 |
| SE TOP | 9046340000 | E.4 |
| SEE ESD 120 | 9205130000 | E.8 |
| SEE ESD 125 | 9204750000 | E.8 |
| SK 10,0x125 | 9009070000 | F.21 |
| SK WSD-S 1,5-10,0 | 9008850000 | F.23 |
| SKAI TASCHE | 9201520000 | G.4 |
| SKS 2,0-8,0 | 9008860000 | F.23 |
| SKS 2,0-8,0 MR | 9008870000 | F.23 |
| SLICER 1K | 9918160000 | B.16 |
| SLICER 2K | 9041600000 | B.16 |
| SLICER NO 16 | 9918070000 | C.15 |
| SLICER NO 27 | 9918080000 | C.15 |
| STEMPEL 10-70ΩMM | 9022990000 | D.30 |
| STEMPEL 95-150ΩMM | 9023110000 | D.30 |
| STEMPEL MTR110 6-70 DIN | 9018500000 | D.29 |
| STEMPEL MTR35 25.35.50. | 9017970000 | D.29 |
| STEMPEL MTR35 6-35ΩMM DIN | 9017670000 | D.29 |
| STRIPAX | 9005000000 | C.4 |
| STRIPAX 16 | 9005610000 | C.4 |
| STRIPAX PLUS 2.5 | 9020000000 | D.6 |
| STRIPAX PLUS 2.5 ZERT | 9011980000 | D.6 |
| STRIPAX ZERT | 9017330000 | C.4 |
| STRIPPER COAX | 9918030000 | C.16 |
| STRIPPER PC | 9918060000 | C.16 |
| Stripper round | 9918040000 | C.14 |
| STRIPPER ROUND TOP | 9918050000 | C.14 |
| SUPER CUT | 9205150000 | E.9 |
| SVSE ESD 130 | 9205140000 | E.8 |
| SWIFTY | 9006020000 | F.15 |
| SYSTEM 11+1 | 9009750000 | F.24 |
| SZE ESD 130 | 9204770000 | E.8 |

## T

| | | |
|---|---|---|
| TB 110 | 9201330000 | G.18 |
| TB 130 | 9201390000 | G.18 |
| TEMPHASER | 9427300000 | G.13 |
| TH-S 9-40 | 9008880000 | F.23 |
| TOOL SET IE-POF | 1208930000 | H.13 |
| TOP CASE | 1345330000 | H.5 |
| TOP CASE INSTA | 1345310000 | H.5 |
| TOP CASE PREMIUM | 1345320000 | H.5 |
| TRAGEKASTEN MTR 110 | 9018040000 | D.28 |
| TRAGEKASTEN MTR 300 | 9021420000 | D.28 |
| TRAGEKASTEN MTR 35 | 9017840000 | D.28 |
| TRAGETASCHE MTR 160 | 9017270000 | D.28 |
| TSD 35 | 1318510000 | B.12 |
| TSLD 5 | 9918700000 | B.11 |
| TSLD C | 1270310000 | B.11 |
| TT 1064 RS | 9008190000 | D.27 |
| TT 8 RS MP 8 | 9202800000 | D.26 |
| TT 864 RS | 9008120000 | D.27 |
| TT 8GH | 9005640000 | D.26 |

## U

| | | |
|---|---|---|
| UBH 1/4 E6,3 | 9009520000 | F.7 |
| UBH SWH 1/4 EC 6.3 | 9205680000 | F.7 |

## V

| | | |
|---|---|---|
| VKSW | 1137530000 | B.10 |
| Volt-Check 3.1 | 9918950000 | G.11 |

## W

| | | |
|---|---|---|
| WAW 1 NEUTRAL | 9004500000 | B.9 |
| WAW 2 | 9004510000 | B.9 |
| WK 1/4" C6,3 E6,3 | 9202510000 | F.9 |
| WK IK PH0 | 9918460000 | F.10 |
| WK IK PH1 | 9918470000 | F.10 |
| WK IK PH2 | 9918480000 | F.10 |
| WK IK PZ0 | 9918490000 | F.10 |
| WK IK PZ1 | 9918500000 | F.10 |
| WK IK PZ2 | 9918510000 | F.10 |
| WK IK SL/PH1 | 1318130000 | F.10 |
| WK IK SL/PH2 | 1318140000 | F.10 |
| WK K PH0 | 9918570000 | F.9 |
| WK K PH1 | 9918580000 | F.9 |
| WK K PH2 | 9918590000 | F.9 |
| WK K PZ0 | 9918600000 | F.9 |
| WK K PZ1 | 9918610000 | F.9 |
| WK K PZ2 | 9918620000 | F.9 |
| WK S 0,4x2,5 | 9918520000 | F.9 |
| WK S 0,5x3,0 | 9918530000 | F.9 |
| WK S 0,6x3,5 | 9918540000 | F.9 |
| WK S 0,8x4,0 | 9918550000 | F.9 |
| WK S 1,0x5,5 | 9918560000 | F.9 |
| WK SI 0,4x2,5 | 9918410000 | F.10 |
| WK SI 0,5x3,0 | 9918420000 | F.10 |
| WK SI 0,6x3,5 | 9918430000 | F.10 |
| WK SI 0,8x4,0 | 9918440000 | F.10 |
| WK SI 1,0x5,5 | 9918450000 | F.10 |
| WK-1/4"(Screwty) | 1862200000 | F.13 |
| WSM TOOL AUTOMATIK | 1774470000 | D.35 |
| WSM TOOL MANUELL | 1774480000 | D.36 |

## Z

| | | |
|---|---|---|
| ZH-BOX 0,5-2,5ΩMM | 9025390000 | J.16 |
| ZUB MULTI 1037 | 9205460000 | G.16 |
| ZUB MULTIMETER | 9205270000 | G.16 |
| ZUB SLICER NO16-35 | 9201430000 | C.15 |
| ZUB TEMPHASER | 9205260000 | G.16 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

| № для заказа | Тип | Стр. |
|---|---|---|
| **0120000000** | | |
| 0124300000 | H16,0/15 | J.15 |
| 0124400000 | H25,0/15 | J.15 |
| 0124700000 | H6,0/15 | J.15 |
| 0124800000 | H10,0/15 | J.15 |
| **0180000000** | | |
| 0186100000 | H2,5/12 | J.15 |
| 0186500000 | H1,5/10 | J.15 |
| **0190000000** | | |
| 0191900000 | H6,0/12 | J.15 |
| **0230000000** | | |
| 0235000000 | IS 8 DIN 6911 | F.26 |
| **0240000000** | | |
| 0244100000 | H4,0/12 | J.15 |
| **0280000000** | | |
| 0282600000 | H0,5/6 | J.15 |
| 0282700000 | H0,75/6 | J.15 |
| 0282800000 | H1,0/10 | J.15 |
| 0282900000 | H10,0/12 | J.15 |
| **0310000000** | | |
| 0317000000 | H25,0/30 BR | J.4 |
| 0317100000 | H25,0/36 BR | J.4 |
| 0317200000 | H35,0/30 BE | J.4 |
| 0317300000 | H35,0/39 BE | J.4 |
| **0360000000** | | |
| 0368900000 | H35,0/18 | J.15 |
| **0370000000** | | |
| 0372600000 | H1,0/6 | J.15 |
| 0372700000 | H1,5/7 | J.15 |
| 0373000000 | H2,5/7 | J.15 |
| 0373100000 | H4,0/9 | J.15 |
| 0375200000 | H16,0/18 | J.15 |
| 0375300000 | H25,0/18 | J.15 |
| 0379300000 | H10,0/18 | J.15 |
| **0400000000** | | |
| 0407900000 | IS 6 DIN 6911 | F.26 |
| 0409500000 | H0,5/12 OR | J.4 |
| 0409600000 | H0,75/12 W | J.4 |
| 0409700000 | H1,0/12 GE | J.4 |
| **0440000000** | | |
| 0444200000 | H50/36 OLIV | J.4 |
| **0460000000** | | |
| 0462900000 | H0,75/14 W | J.4 |
| 0463000000 | H1,0/14 GE | J.4 |
| 0463100000 | H1,5/14 R | J.4 |
| **0480000000** | | |
| 0485100000 | IS 4 DIN 6911 | F.26 |
| **0490000000** | | |
| 0492500000 | H16,0/12 | J.15 |
| **0530000000** | | |
| 0533500000 | H6,0/20 SW | J.4 |
| 0534200000 | H10,0/22 EB | J.4 |
| **0540000000** | | |
| 0542500000 | H0,75/10 | J.15 |
| **0560000000** | | |
| 0565600000 | H1,5/24 R | J.4 |
| 0565700000 | H6,0/26 SW | J.4 |
| 0565800000 | H10,0/28 EB | J.4 |
| 0565900000 | H16,0/22 GN | J.4 |
| 0566000000 | H16,0/28 GN | J.4 |
| 0567300000 | PZ 3 | D.9 |
| **0630000000** | | |
| 0635100000 | H1,5/16 R | J.4 |

| № для заказа | Тип | Стр. |
|---|---|---|
| **0690000000** | | |
| 0690700000 | H0,5/14 OR | J.4 |
| **1040000000** | | |
| 1044080000 | HÜLSE REMOVAL TOOL CM 3 | D.33 |
| 1044090000 | HÜLSE REMOVAL TOOL CM 5 | D.33 |
| 1044100000 | HUELSE REMOVAL TOOL HD | D.33 |
| **1070000000** | | |
| 1076980000 | H0.5/18 OR | J.4 |
| 1076990000 | H0.5/18D W | J.6 |
| 1077010000 | CTF 63 ZERT | D.14 |
| **1110000000** | | |
| 1116710000 | PS_ZQV_SET | G.16 |
| 1119030000 | ERME 10² SPX 4 | C.4 |
| 1119040000 | ERME 16² SPX 4 | C.4 |
| **1120000000** | | |
| 1121740000 | PS_ZQV | G.16 |
| 1128540000 | SDI Set S2.5-5.5/PZ1/2 | F.20 |
| **1130000000** | | |
| 1135240000 | IE-KOK-V14 | B.15 |
| 1137200000 | CRIMPFIX 2.5M TO.5-2.5 | I.8 |
| 1137530000 | VKSW | B.10 |
| **1150000000** | | |
| 1157820000 | KT 14 | B.5 |
| 1157830000 | KT 22 | B.5 |
| **1190000000** | | |
| 1190490000 | MULTI-STRIPAX PV | K.4 |
| **1200000000** | | |
| 1204280000 | AIE MULTI-STRIPAX PV | C.9 |
| 1208870000 | HTX-IE-POF | D.21 |
| 1208880000 | MULTI-STRIPAX IE-POF | K.8 |
| 1208910000 | НОЖНИЦЫ ДЛЯ КЕВЛАРА | B.17 |
| 1208930000 | TOOL SET IE-POF | H.13 |
| **1210000000** | | |
| 1212770000 | AIE MULTI-STRIPAX POF | K.8 |
| **1220000000** | | |
| 1222870000 | CTF PV WM4 | D.22 |
| **1240000000** | | |
| 1249710000 | CTX PV | D.22 |
| **1250000000** | | |
| 1251270000 | ERME VKSW | B.10 |
| 1257780000 | PV SET WM4 | H.13 |
| **1270000000** | | |
| 1270310000 | TSLD C | B.11 |
| 1270320000 | CTX CM 3.6 ZERT | D.18 |
| 1274660000 | SDIS SL 0.6X3.5X100 | F.17 |
| 1274670000 | SDIS SL 0.8X4.0X100 | F.17 |
| 1274680000 | SDIS SL 1.0X4.5X125 | F.17 |
| 1274690000 | SDIS SL 1.2X6.5X150 | F.17 |
| 1274710000 | SDIK PH1 SL | F.17 |
| 1274720000 | SDIK PH2 SL | F.17 |
| 1274730000 | SDIK PZ1 SL | F.17 |
| 1274740000 | SDIK PZ2 SL | F.17 |
| 1274750000 | SDI SL S2.5-5.5/PH1/2 | F.17 |
| 1279330000 | COMBI CHECK PRO | G.8 |
| **1290000000** | | |
| 1292870000 | CTN 25 D5 ZERT | D.17 |
| 1292880000 | CTI 6 G ZERT | D.15 |
| 1296000000 | KABELBINDERZANGE RT-1 | D.35 |
| **1300000000** | | |
| 1309580000 | KOF CARRYLITE 80 | H.16 |
| **1310000000** | | |
| 1318130000 | WK IK SL/PH1 | F.10 |
| 1318140000 | WK IK SL/PH2 | F.10 |
| 1318330000 | SDI SL/PH 1 | F.19 |
| 1318340000 | SDI SL/PH 2 | F.19 |
| 1318350000 | BIT E6,3 T15 | F.6 |

| № для заказа | Тип | Стр. |
|---|---|---|
| 1318370000 | BIT E6,3 T20 | F.6 |
| 1318380000 | BIT E6,3 T40 | F.6 |
| 1318390000 | SDQ T15 | F.26 |
| 1318400000 | SDQ T20 | F.26 |
| 1318410000 | SDQ T40 | F.26 |
| 1318510000 | TSD 35 | B.12 |
| **1320000000** | | |
| 1323880000 | SD TO 0,6X3,0 | F.22 |
| **1330000000** | | |
| 1332410000 | BAT-DE | G.4 |
| 1332420000 | PRSPSU | G.4 |
| 1333100000 | H2,5/14S BL | J.14 |
| **1340000000** | | |
| 1345310000 | TOP CASE INSTA | H.5 |
| 1345320000 | TOP CASE PREMIUM | H.5 |
| 1345330000 | TOP CASE | H.5 |
| **1770000000** | | |
| 1774470000 | WSM TOOL AUTOMATIK | D.35 |
| 1774480000 | WSM TOOL MANUELL | D.36 |
| **1800000000** | | |
| 1806630000 | IS 2 KG | F.26 |
| 1806650000 | IS 3 KG | F.26 |
| 1806660000 | IS 4 KG | F.26 |
| **1860000000** | | |
| 1862200000 | WK-1/4"(Screwty) | F.13 |
| 1866710000 | Removal Tool CM 3 | D.32 |
| 1866720000 | Removal Tool CM 5 | D.32 |
| 1866730000 | REMOVAL TOOL HD | D.32 |
| 1866740000 | Removal Tool CM 20 | D.32 |
| 1866750000 | Removal Tool HE | D.32 |
| 1866760000 | Removal Tool AFK | D.32 |
| **1900000000** | | |
| 1900000000 | Screwty- M12 | F.13 |
| 1900001000 | Screwty-M12-DM | F.13 |
| 1900010000 | Screwty- M8 | F.13 |
| 1900011000 | Screwty-M8-DM | F.13 |
| 1900020000 | Screwty- M12 F | F.13 |
| 1900021000 | Screwty-M12 F-DM | F.13 |
| 1900030000 | Screwty- M8 F | F.13 |
| 1900031000 | Screwty-M8 F-DM | F.13 |
| 1900100000 | Screwty M12 KO o. SD | F.13 |
| 1900110000 | Screwty M8 KO o. SD | F.13 |
| 1900120000 | Screwty M12f KO o. SD | F.13 |
| 1900130000 | Screwty M8F KO o. SD | F.13 |
| **1910000000** | | |
| 1910000000 | Screwty Set | F.13 |
| **1920000000** | | |
| 1920000000 | Screwty Set -DM | F.13 |
| **1960000000** | | |
| 1966780000 | IE-KOK-V1 | B.15 |
| 1966790000 | IE-KOK-V4 | B.15 |
| 1966810000 | IE-KO-HAT | B.14 |
| **1980000000** | | |
| 1981560000 | Screwty M23 | F.13 |
| **4290000000** | | |
| 4294820000 | 1/4" Handgriff | F.13 |
| **8800000000** | | |
| 8808420000 | IE-CT | G.17 |
| **9000000000** | | |
| 9001080000 | AM 35 | C.10 |
| 9001280000 | M-D-STRIPAX | C.5 |
| 9001530000 | ERSATZMESSER AM 25/35 | C.10 |
| 9001540000 | AM 25 | C.10 |
| 9002170000 | KT ZQV | B.10 |
| 9002180000 | KTF 25 | B.6 |
| 9002190000 | KTF 36 | B.6 |
| 9002650000 | KT 8 | B.4 |
| 9002660000 | KT 12 | B.4 |
| 9003500000 | M-D-STRIPAX +6 MEHA | C.5 |
| 9003600000 | MEHA KP GE M-D-SPX | C.5 |
| 9003610000 | MEHA KP RT M-D-SPX | C.5 |

| № для заказа | Тип | Стр. |
|---|---|---|
| 9003620000 | MEHA KP GN M-D-SPX | C.5 |
| 9003630000 | MEHA KP BL M-D-SPX | C.5 |
| 9003640000 | MEHA KP SW M-D-SPX | C.5 |
| 9003700000 | M-D-STRIPAX AWG 30+32 | C.5 |
| 9003710000 | M-D-STRIPAX AWG 26+28 | C.5 |
| 9003720000 | M-D-STRIPAX AWG 24 | C.5 |
| 9003730000 | M-D-STRIPAX AWG 20+22 | C.5 |
| 9003740000 | M-D-STRIPAX AWG 18 | C.5 |
| 9003750000 | M-D-STRIPAX LWL | D.34 |
| 9004050000 | H0,5/10 | J.15 |
| 9004060000 | H1,5/12 | J.15 |
| 9004070000 | H1,5/18 | J.15 |
| 9004080000 | H2,5/10 | J.15 |
| 9004090000 | H2,5/18 | J.15 |
| 9004100000 | H4,0/15 | J.15 |
| 9004110000 | H4,0/18 | J.15 |
| 9004120000 | H6,0/10 | J.15 |
| 9004130000 | H6,0/18 | J.15 |
| 9004150000 | H16,0/25 | J.15 |
| 9004160000 | H16,0/32 | J.15 |
| 9004170000 | H25,0/25 | J.15 |
| 9004180000 | H25,0/32 | J.15 |
| 9004190000 | H35,0/25 | J.15 |
| 9004200000 | H35,0/32 | J.15 |
| 9004210000 | H50,0/18 | J.15 |
| 9004220000 | H50,0/32 | J.15 |
| 9004230000 | H70,0/25 | J.15 |
| 9004240000 | H70,0/32 | J.15 |
| 9004250000 | H95,0/25 | J.15 |
| 9004260000 | H95,0/32 | J.15 |
| 9004270000 | H0,5/14 OR BD | J.5 |
| 9004280000 | H0,5/14D W BD | J.6 |
| 9004290000 | H0,75/14 W BD | J.5 |
| 9004300000 | H0,75/14D GR BD | J.6 |
| 9004310000 | H0,75/14T HBL BD | J.8 |
| 9004320000 | H1,0/14 GE BD | J.5 |
| 9004330000 | H1,0/14D R BD | J.6 |
| 9004340000 | H1,5/14 R BD | J.5 |
| 9004350000 | H1,5/14D SW BD | J.6 |
| 9004360000 | H2,5/14D BL BD | J.5 |
| 9004370000 | H2,5/14T GR BD | J.8 |
| 9004390000 | H0,34/12 TK BD GSP | J.5 |
| 9004410000 | H1,5/16 ZH R SV | J.10 |
| 9004420000 | H1,5/16D ZH SW SV | J.11 |
| 9004430000 | H2,5/19D ZH BL SV | J.10 |
| 9004440000 | H0,5/14 ZH OR SV | J.10 |
| 9004500000 | WAW 1 NEUTRAL | B.9 |
| 9004510000 | WAW 2 | B.9 |
| 9004530000 | DW RSV 1.6 | D.32 |
| 9004560000 | H0,5/14S OR | J.14 |
| 9004590000 | H0,5/14S W | J.14 |
| 9004710000 | H10,0/26D R ZH SV | J.11 |
| 9004720000 | H6,0/23D ZH GE SV | J.11 |
| 9004730000 | H4/22D ZH GR SV | J.10 |
| 9004740000 | H2,5/21D ZH BL SV | J.10 |
| 9004750000 | H1,5/20D SW ZH SV | J.11 |
| 9004760000 | H1,0/19D ZH R SV | J.11 |
| 9004770000 | H0,75/16D ZH GR SV | J.11 |
| 9004780000 | H0,5/14D ZH W SV | J.11 |
| 9004810000 | BLOCKBATTERIE 9V | G.12 |
| 9004900000 | H0,75/16 ZH W SV | J.10 |
| 9004910000 | H1,0/19 ZH GE SV | J.10 |
| 9004920000 | H1,5/20 ZH R SV | J.10 |
| 9004930000 | H6,0/23 ZH SW SV | J.10 |
| 9004940000 | H10,0/24 ZH EB SV | J.10 |
| 9005000000 | STRIPAX | C.4 |
| 9005180000 | H0,14/10 GR SV | J.4 |
| 9005610000 | STRIPAX 16 | C.4 |
| 9005640000 | TT 8GH | D.26 |
| 9005700000 | CST VARIO | C.13 |
| 9005720000 | SCHRAUBENDREHER CST | C.13 |
| 9005730000 | MESSEREINSATZ CST VARIO | C.13 |
| 9005740000 | MESSERHALTER CST VARIO | C.13 |
| 9005800000 | EINSTELLBLOCK CST | C.12 |
| 9005810000 | H0,5/14 OR BD GSP | J.5 |
| 9005820000 | H0,75/14 W BD GSP | J.5 |
| 9005830000 | H1,0/14 GE BD GSP | J.5 |
| 9005840000 | H1,5/14 R BD GSP | J.5 |
| 9005850000 | H2,5/14D BL BD GSP | J.5 |
| 9005860000 | H0,5/14D W BD GSP | J.7 |
| 9005870000 | H0,75/14D GR | J.7 |
| 9005880000 | H1,0/14D R BD GSP | J.7 |
| 9005890000 | H1,5/14D SW BD GSP | J.7 |
| 9005900000 | H0,75/14T BL BD GSP | J.9 |
| 9005910000 | H2,5/14T GR BD GSP | J.9 |
| 9005990000 | PZ 1.5 | D.7 |
| 9006020000 | SWIFTY | F.15 |
| 9006120000 | CTI 6 | D.15 |
| 9006220000 | CTN 25 D4 | D.17 |
| 9006230000 | CTN 25 D5 | D.17 |
| 9006320000 | CTX 500 | D.24 |
| 9006370000 | CTX 501 | D.24 |
| 9006380000 | CTX 502 | D.24 |
| 9006450000 | PZ 50 | D.11 |
| 9006590000 | H1,5/17,5X SW SV | J.13 |
| 9006630000 | H1,5/19,5X SW SV | J.13 |
| 9006670000 | H2,5/17,5X BL SV | J.13 |
| 9006710000 | H2,5/21,5X BL SV | J.13 |
| 9006750000 | H4,0/19,5X GR SV | J.13 |


X



«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

| № для заказа | Тип | Стр. |
|---|---|---|
| 9006790000 | H6,0/23,0X GE SV | J.13 |
| 9006830000 | H10,0/24,0X R SV | J.13 |
| 9006870000 | H16,0/25,5X BL SV | J.13 |
| 9006970000 | MEHA KP WS M-D-SPX | C.5 |
| 9007440000 | DMS 3 | F.5 |
| 9007450000 | AKKU DMS 3 | F.5 |
| 9007460000 | LADEGERAET DMS 3 | F.5 |
| 9007470000 | DMS 3 SET 1 | F.5 |
| 9007480000 | DMS 3 SET 2 | F.5 |
| 9008120000 | TT 864 RS | D.27 |
| 9008130000 | ERSATZMESSERSATZ TT864 | D.27 |
| 9008190000 | TT 1064 RS | D.27 |
| 9008320000 | SDS 0.5X3.0X80 | F.21 |
| 9008330000 | SDS 0.6X3.5X100 | F.21 |
| 9008340000 | SDS 0.8X4.0X100 | F.21 |
| 9008350000 | SDS 1.0X5.5X150 | F.21 |
| 9008370000 | SDIS 0.4X2.5X75 | F.19 |
| 9008380000 | SDIS 0.5X3.0X100 | F.19 |
| 9008390000 | SDIS 0.6X3.5X100 | F.19 |
| 9008400000 | SDIS 0.8X4.0X100 | F.19 |
| 9008410000 | SDIS 1.0X5.5X125 | F.19 |
| 9008420000 | SDIS 1.2X6.5X150 | F.19 |
| 9008430000 | SDIS 1.6X8.0X175 | F.19 |
| 9008450000 | SDIZ 0.6X3.5X100 | F.19 |
| 9008460000 | SDIZ 0.8X4.0X100 | F.19 |
| 9008470000 | SDK PH0 | F.21 |
| 9008480000 | SDK PH1 | F.21 |
| 9008490000 | SDK PH2 | F.21 |
| 9008500000 | SDK PH3 | F.21 |
| 9008530000 | SDK PZ1 | F.21 |
| 9008540000 | SDK PZ2 | F.21 |
| 9008550000 | SDK PZ3 | F.21 |
| 9008560000 | SDIK PH0 | F.19 |
| 9008570000 | SDIK PH1 | F.19 |
| 9008580000 | SDIK PH2 | F.19 |
| 9008590000 | SDIK PH3 | F.19 |
| 9008640000 | SDIZ 0,8X5,5 150/248 | F.19 |
| 9008850000 | SK WSD-S 1,5-10,0 | F.23 |
| 9008860000 | SKS 2,0-8,0 | F.23 |
| 9008870000 | SKS 2,0-8,0 MR | F.23 |
| 9008880000 | TH-S 9-40 | F.23 |
| 9008890000 | SDIK PZ2 | F.19 |
| 9008900000 | SDIK PZ1 | F.19 |
| 9008910000 | SDIS 1.0X4.5X125 | F.19 |
| 9009010000 | SDS 1.2X6.5X150 | F.21 |
| 9009020000 | SDS 0.8X4.0X125 | F.21 |
| 9009030000 | SDS 0.4X2.5X75 | F.21 |
| 9009070000 | SK 10,0x125 | F.21 |
| 9009160000 | SD TH20 | F.21 |
| 9009170000 | SD TH15 | F.21 |
| 9009180000 | SD TH10 | F.21 |
| 9009520000 | UBH 1/4 E6,3 | F.7 |
| 9009630000 | BHS 1/4 | F.7 |
| 9009730000 | SDI Set S2.5-5.5/PH1/2 | F.20 |
| 9009740000 | SD Set S2.5-5.5/PH1/2 | F.22 |
| 9009750000 | SYSTEM 11+1 | F.24 |

## 9010000000

| № для заказа | Тип | Стр. |
|---|---|---|
| 9010110000 | SDS 0.6X3.5X200 | F.21 |
| 9010950000 | HTX-HDC/POF | D.34 |
| 9011360000 | HTX LWL | D.19 |
| 9011460000 | PZ 6/5 | D.8 |
| 9011980000 | STRIPAX PLUS 2.5 ZERT | D.6 |
| 9011990000 | HTX 188 | D.23 |
| 9012000000 | HTG 58 | D.23 |
| 9012010000 | HTG 59 | D.23 |
| 9012020000 | HTG 58/59 | D.23 |
| 9012400000 | HTX 138 | D.23 |
| 9012410000 | HTG 174 | D.23 |
| 9012500000 | PZ 4 | D.8 |
| 9012600000 | PZ 16 | D.10 |
| 9013080000 | HTF 48 | D.14 |
| 9013090000 | HTF 28 | D.14 |
| 9013260000 | HTF SUB-D | D.24 |
| 9013400000 | HTF 63 | D.14 |
| 9013550000 | HTF RSV 12 | D.25 |
| 9013560000 | HTF RSV 16 WI | D.25 |
| 9013600000 | PZ ZH 16 | D.10 |
| 9013610000 | PZ ZH 16 ZERT | D.10 |
| 9013650000 | PZ 6 HEX | D.7 |
| 9013690000 | CTX CM 1.6/2.5 ZERT | D.18 |
| 9013960000 | ERME 110 PDT | D.31 |
| 9013970000 | PUNCH DOWN TOOL PDT | D.31 |
| 9013980000 | ERME 66 PDT | D.31 |
| 9013990000 | ERME 630 PDT | D.31 |
| 9014000000 | ERME LSA PLUS STANDARD | D.31 |
| 9014050000 | ERME LSA PLUS SCHERE | D.31 |
| 9014100000 | HTN 21 M. AN | D.16 |
| 9014140000 | HTF DFF | D.25 |
| 9014210000 | DFF-C ENTRIEGELUNGSWZ. | D.32 |
| 9014350000 | PZ 6 Roto | D.9 |
| 9014400000 | HTI 15 | D.16 |
| 9014610000 | HTN 21 | D.16 |
| 9014840000 | HTF ZRV | D.25 |
| 9015900000 | FLECAFIX 11/24 | F.14 |
| 9015980000 | FLECAFIX 24/36 | F.14 |
| 9016180000 | EINSATZPAAR ISO 100MM | D.30 |
| 9016190000 | EINSATZPAAR ISO 160MM | D.30 |
| 9016200000 | EINSATZPAAR ISO 250MM | D.30 |
| 9016210000 | EINSATZPAAR ISO 350MM | D.30 |
| 9016210000 | EINSATZPAAR ISO 350MM | D.30 |
| 9016220000 | EINSATZPAAR ISO 500MM | D.30 |
| 9016230000 | EINSATZPAAR ISO 700MM | D.30 |
| 9016240000 | EINSATZPAAR ISO 950MM | D.30 |
| 9016250000 | EINSATZPAAR ISO1200MM | D.30 |
| 9016260000 | RUNDPRESSEINS 25SM35SE | D.30 |
| 9016270000 | RUNDPRESSEINS 35SM50SE | D.30 |
| 9016280000 | RUNDPRESSEINS 50SM70SE | D.30 |
| 9016290000 | RUNDPRESSEINS 70SM95SE | D.30 |
| 9016370000 | RUNDPRESSEINS 95SM120SE | D.30 |
| 9016380000 | RUNDPRESSEINS 120SM150SE | D.30 |
| 9016390000 | RUNDPRESSEINS 150SM185SE | D.30 |
| 9016440000 | RUNDPRESSEINS 185SM240SE | D.30 |
| 9017170000 | HTN 21 M. AN ZERT | D.16 |
| 9017240000 | HTF 63 ZERT | D.14 |
| 9017250000 | MTR 160 | D.28 |
| 9017260000 | HTF 48 ZERT | D.14 |
| 9017270000 | TRAGETASCHE MTR 160 | D.28 |
| 9017290000 | CTI 6 ZERT | D.15 |
| 9017300000 | PZ 4 ZERT | D.8 |
| 9017310000 | PZ 1.5 ZERT | D.7 |
| 9017330000 | STRIPAX ZERT | C.4 |
| 9017340000 | PZ 16 ZERT | D.10 |
| 9017350000 | CTN 25 D4 ZERT | D.17 |
| 9017360000 | PZ 3 ZERT | D.9 |
| 9017380000 | HTN 21 ZERT | D.16 |
| 9017400000 | PZ 50 ZERT | D.11 |
| 9017410000 | HTF 28 ZERT | D.14 |
| 9017430000 | HTI 15 ZERT | D.16 |
| 9017440000 | PZ 6 ROTO ZERT | D.9 |
| 9017470000 | MTR 35 ZERT | D.28 |
| 9017490000 | MTR 110 ZERT | D.28 |
| 9017500000 | MTR 35 | D.28 |
| 9017540000 | GESENK MTR35 50 | D.29 |
| 9017550000 | EINSATZ MTR35 6HEX | D.29 |
| 9017560000 | EINSATZ MTR35 10HEX | D.29 |
| 9017570000 | EINSATZ MTR35 16HEX | D.29 |
| 9017580000 | EINSATZ MTR35 25HEX | D.29 |
| 9017590000 | EINSATZ MTR35 35HEX | D.29 |
| 9017600000 | EINSATZ MTR35 25ALUHEX | D.29 |
| 9017610000 | EINSATZ MTR35 35ALUHEX | D.29 |
| 9017620000 | EINSATZ MTR35 10WM | D.29 |
| 9017630000 | EINSATZ MTR35 16WM | D.29 |
| 9017640000 | EINSATZ MTR35 25WM | D.29 |
| 9017650000 | EINSATZ MTR35 35WM | D.29 |
| 9017660000 | EINSATZ MTR35 50WM | D.29 |
| 9017670000 | STEMPEL MTR35 6-35QMM DIN | D.29 |
| 9017680000 | GESENK MTR35 6DIN | D.29 |
| 9017690000 | GESENK MTR35 10DIN | D.29 |
| 9017700000 | GESENK MTR35 16DIN | D.29 |
| 9017710000 | GESENK MTR35 25DIN | D.29 |
| 9017720000 | GESENK MTR35 35DIN | D.29 |
| 9017740000 | GESENK MTR35 25AE | D.29 |
| 9017750000 | GESENK MTR35 35AE | D.29 |
| 9017760000 | EINSATZ MTR35 50HEX | D.29 |
| 9017770000 | EINSATZ MTR35 6WM | D.29 |
| 9017840000 | TRAGEKASTEN MTR 35 | D.28 |
| 9017850000 | MTR 160 ZERT | D.28 |
| 9017860000 | MTR 300 ZERT | D.28 |
| 9017870000 | DMS 3 ZERT | F.5 |
| 9017880000 | HTF RSV 16 ZERT | D.25 |
| 9017890000 | HTF-RSV 12 ZERT | D.25 |
| 9017900000 | PZ 6/5 ZERT | D.8 |
| 9017920000 | PZ 6 HEX Zert | D.7 |
| 9017970000 | STEMPEL MTR35 25.35.50. | D.29 |
| 9017990000 | EINSATZ MTR35 10 ISOL. | D.29 |
| 9018000000 | EINSATZ MTR35 16 ISOL. | D.29 |
| 9018010000 | EINSATZ MTR35 25 ISOL. | D.29 |
| 9018020000 | MTR 110 | D.28 |
| 9018040000 | TRAGEKASTEN MTR 110 | D.28 |
| 9018100000 | EINSATZ MTR110 10+70HEX | D.29 |
| 9018110000 | EINSATZ MTR110 16+35HEX | D.29 |
| 9018120000 | EINSATZ MTR110 25+50HEX | D.29 |
| 9018130000 | EINSATZ MTR110 95HEX | D.29 |
| 9018140000 | EINSATZ MTR110 120HEX | D.29 |
| 9018400000 | EINSATZ MTR110 10+70WM | D.29 |
| 9018410000 | EINSATZ MTR110 16+35WM | D.29 |
| 9018420000 | EINSATZ MTR110 25+50WM | D.29 |
| 9018430000 | EINSATZ MTR110 95WM | D.29 |
| 9018440000 | EINSATZ MTR110 120WM | D.29 |
| 9018450000 | EINSATZ MTR110 25+50 | D.29 |
| 9018460000 | EINSATZ MTR110 35+70 | D.29 |
| 9018470000 | EINSATZ MTR110 95 | D.29 |
| 9018480000 | CTX CM 3.6 | D.18 |
| 9018490000 | CTX CM 1.6/2.5 | D.18 |
| 9018500000 | STEMPEL MTR110 6-70 DIN | D.29 |
| 9018510000 | H0,75/14 ZH W SV | J.10 |
| 9018520000 | H0,75/14D ZH GR SV | J.11 |
| 9018530000 | H1,0/15 ZH GE SV | J.10 |
| 9018540000 | H1,0/15D ZH R SV | J.11 |
| 9018550000 | H0,75/14TS HBL | J.14 |
| 9018560000 | H1,0/14S R | J.14 |
| 9018600000 | GESENK MTR110 10-35DIN | D.29 |
| 9018610000 | GESENK MTR110 16-50DIN | D.29 |
| 9018620000 | GESENK MTR110 6+50DIN | D.29 |
| 9018630000 | EINSATZ MTR110 10+70DIN | D.29 |
| 9018640000 | EINSATZ MTR110 70DIN | D.29 |
| 9018650000 | H1,0/15S ZH GE SV | J.10 |
| 9018690000 | H1,0/15S ZH GE | J.10 |
| 9018700000 | PRES 10Q MTR 110 | D.29 |
| 9018710000 | PRES 16Q MTR 110 | D.29 |
| 9018720000 | PRES 25Q MTR 110 | D.29 |
| 9018730000 | PRES 35Q MTR 110 | D.29 |
| 9018800000 | EINSATZ MTR110 16+35ALU | D.29 |
| 9018810000 | EINSATZ MTR110 25+50ALU | D.29 |
| 9018820000 | EINSATZ MTR110 70HEX | D.29 |
| 9018860000 | H10/24S ZH EB | J.10 |
| 9018870000 | H10/30S ZH EB | J.10 |
| 9018880000 | H10,0/24DS ZH R | J.11 |
| 9018890000 | H10/30DS ZH R | J.11 |
| 9018910000 | H0,25/5 | J.15 |
| 9019000000 | H0,5/12D W | J.6 |
| 9019010000 | H0,5/14D W | J.6 |
| 9019020000 | H0,5/16D W | J.6 |
| 9019030000 | H0,75/12D GR | J.6 |
| 9019040000 | H0,75/14D GR | J.6 |
| 9019050000 | H0,75/16D GR | J.6 |
| 9019060000 | H0,75/18D GR | J.6 |
| 9019070000 | H1,0/12D R | J.6 |
| 9019080000 | H1,0/14D R | J.6 |
| 9019100000 | H1,0/16D R | J.6 |
| 9019110000 | H1,0/18D R | J.6 |
| 9019120000 | H1,5/14D SW | J.6 |
| 9019130000 | H1,5/16D SW | J.6 |
| 9019140000 | H1,5/18D SW | J.6 |
| 9019150000 | H1,5/24D SW | J.6 |
| 9019160000 | H2,5/15D BL | J.4 |
| 9019170000 | H2,5/19D BL | J.4 |
| 9019180000 | H2,5/25D BL | J.4 |
| 9019190000 | H4,0/18D GR | J.4 |
| 9019200000 | H4,0/20D GR | J.4 |
| 9019210000 | H4,0/26D GR | J.4 |
| 9019220000 | H6,0/20D GE | J.6 |
| 9019230000 | H6,0/26D GE | J.6 |
| 9019240000 | H10,0/22D R | J.6 |
| 9019250000 | H10,0/28D R | J.6 |
| 9019260000 | H16,0/22D BL | J.6 |
| 9019270000 | H16,0/28D BL | J.6 |
| 9019280000 | H25,0/30D 16 GE | J.6 |
| 9019300000 | H25,0/36D GE | J.6 |
| 9019310000 | H35,0/30D 16 R | J.6 |
| 9019320000 | H35,0/32D R | J.6 |
| 9019330000 | H35,0/39D R | J.6 |
| 9019340000 | H50/36D BL | J.6 |
| 9019350000 | H50,0/41D BL | J.6 |
| 9019400000 | H0,5/14D W SV | J.6 |
| 9019410000 | H0,75/14D GR SV | J.6 |
| 9019420000 | H1,0/14D R SV | J.6 |
| 9019430000 | H1,5/14D SW SV | J.6 |

## 9020000000

| № для заказа | Тип | Стр. |
|---|---|---|
| 9020000000 | STRIPAX PLUS 2.5 | D.6 |
| 9020390000 | PS LWL/POF | D.34 |
| 9020400000 | PB LWL/POF | D.34 |
| 9020900000 | EINSATZ MTR 160 10HEX | D.30 |
| 9020910000 | EINSATZ MTR 160 16HEX | D.30 |
| 9020920000 | EINSATZ MTR 160 25HEX | D.30 |
| 9020930000 | EINSATZ MTR 160 35HEX | D.30 |
| 9020940000 | EINSATZ MTR 160 50HEX | D.30 |
| 9020950000 | EINSATZ MTR 160 70HEX | D.30 |
| 9020960000 | EINSATZ MTR 160 95HEX | D.30 |
| 9020970000 | EINSATZ MTR 160 120HEX | D.30 |
| 9020980000 | EINSATZ MTR 160 150HEX | D.30 |
| 9020990000 | EINSATZ MTR 160 185HEX | D.30 |
| 9021000000 | EINSATZ MTR 160 240HEX | D.30 |
| 9021010000 | H0,25/10T GE | J.8 |
| 9021020000 | H0,25/12T GE | J.8 |
| 9021040000 | H0.75/14 HBL | J.8 |
| 9021050000 | H0,75/16T HBL | J.8 |
| 9021060000 | H0,75/18T HBL | J.8 |
| 9021070000 | H2,5/15T GR | J.8 |
| 9021080000 | H2,5/19T GR | J.8 |
| 9021090000 | H2,5/25T GR | J.8 |
| 9021100000 | H4,0/18T OR | J.8 |
| 9021110000 | H4,0/20T OR | J.8 |
| 9021120000 | H4,0/26T OR | J.8 |
| 9021130000 | H6,0,0/20T GN | J.8 |
| 9021140000 | H6/26T GN | J.8 |
| 9021150000 | H10,0/22T BR | J.8 |
| 9021160000 | H10,0/28T BR | J.8 |
| 9021170000 | H16,0/22T W | J.8 |
| 9021180000 | H16,0/28T W | J.8 |
| 9021190000 | H25,0/30T SW | J.8 |
| 9021200000 | H25,0/36T SW | J.8 |
| 9021210000 | H0,25/10T GE SV | J.8 |
| 9021220000 | H0,25/12T GE SV | J.8 |
| 9021230000 | H0,75/14T HBL SV | J.8 |
| 9021240000 | H2,5/15T GR SV | J.8 |
| 9021250000 | H4,0/18T OR SV | J.8 |
| 9021300000 | EINSATZ MTR 160 10DIN | D.30 |
| 9021310000 | EINSATZ MTR 160 16DIN | D.30 |
| 9021320000 | EINSATZ MTR 160 25DIN | D.30 |
| 9021330000 | EINSATZ MTR 160 35DIN | D.30 |
| 9021340000 | EINSATZ MTR 160 50DIN | D.30 |
| 9021350000 | EINSATZ MTR 160 70DIN | D.30 |
| 9021360000 | EINSATZ MTR 160 95DIN | D.30 |
| 9021370000 | EINSATZ MTR 160 120DIN | D.30 |
| 9021380000 | EINSATZ MTR 160 150DIN | D.30 |
| 9021390000 | MTR 300 | D.28 |
| 9021420000 | TRAGEKASTEN MTR 300 | D.28 |
| 9021430000 | EINSATZP.HEX10QMM | D.30 |
| 9021440000 | EINSATZP.HEX16QMM | D.30 |
| 9021450000 | EINSATZP.HEX25QMM | D.30 |
| 9021460000 | EINSATZP.HEX35QMM | D.30 |
| 9021470000 | EINSATZP.HEX50QMM | D.30 |
| 9021480000 | EINSATZP.HEX70QMM | D.30 |
| 9021750000 | EINSATZ MTR 160 10+25WM | D.30 |
| 9021760000 | EINSATZ MTR 160 16+35WM | D.30 |
| 9021770000 | EINSATZ MTR 160 50WM | D.30 |
| 9021780000 | EINSATZ MTR 160 70WM | D.30 |
| 9021790000 | EINSATZ MTR 160 95WM | D.30 |
| 9021800000 | EINSATZ MTR 160 120WM | D.30 |
| 9021810000 | EINSATZ MTR 160 150WM | D.30 |
| 9021820000 | EINSATZ MTR 160 185WM | D.30 |
| 9021830000 | EINSATZ MTR 160 240WM | D.30 |
| 9022290000 | EINSATZP.HEX95QMM | D.30 |
| 9022300000 | EINSATZP.HEX120QMM | D.30 |
| 9022310000 | EINSATZP.HEX150QMM | D.30 |
| 9022320000 | EINSATZP.HEX185QMM | D.30 |
| 9022330000 | EINSATZP.HEX240QMM | D.30 |
| 9022340000 | EINSATZP.HEX300QMM | D.30 |
| 9022350000 | GESENK 10+70QMM | D.30 |
| 9022360000 | GESENK 16+35QMM | D.30 |
| 9022370000 | GESENK 25+50QMM | D.30 |
| 9022380000 | GESENK 95QMM | D.30 |
| 9022390000 | GESENK 120QMM | D.30 |
| 9022400000 | GESENK 150QMM | D.30 |
| 9022990000 | STEMPEL 10-70QMM | D.30 |
| 9023100000 | CUTFIX 8 | I.5 |
| 9023110000 | STEMPEL 95-150QMM | D.30 |
| 9023360000 | EINSATZ MTR110 70AE | D.29 |
| 9023370000 | EINSATZ MTR110 95AE | D.29 |
| 9024000000 | BIT E6,3 0,5x3,0x70 | F.6 |
| 9024010000 | EINSATZP.WM 10+25QMM | D.30 |
| 9024020000 | BIT E6,3 0,6x3,5x70 | F.6 |
| 9024030000 | BIT E6,3 0,8x4,0x70 | F.6 |
| 9024040000 | BIT E6,3 1,0x5,5x70 | F.6 |
| 9024080000 | BIT E6,3 PH1x70 | F.6 |
| 9024090000 | BIT E6,3 PH2x70 | F.6 |
| 9024100000 | BIT E6,3 PZ1x70 | F.6 |
| 9024110000 | BIT E6,3 PZ2x70 | F.6 |
| 9024400000 | EINSATZP.WM 16+35QMM | D.30 |
| 9024410000 | EINSATZP.WM 50QMM | D.30 |
| 9024420000 | EINSATZP.WM 70QMM | D.30 |
| 9024430000 | EINSATZP.WM 95QMM | D.30 |
| 9024970000 | Bit-Box WI DMS 3 | F.7 |
| 9025210000 | EINSATZP.WM 120QMM | D.30 |
| 9025220000 | EINSATZP.WM 150QMM | D.30 |
| 9025230000 | EINSATZP.WM 185QMM | D.30 |
| 9025240000 | H1,5/14S SW | J.14 |
| 9025390000 | ZH-BOX 0,5-2,5QMM | J.16 |
| 9025400000 | H-BOX 4,0-16,0QMM DIN | J.17 |
| 9025410000 | H-BOX 0,14-0,75QMM | J.16 |
| 9025420000 | H-LEERBOX 4 TRENNSTEGE | J.17 |
| 9025430000 | H-BOX 0,5-2,5QMM DIN | J.16 |
| 9025440000 | CCM ABLAENGAUTOMAT | I.5 |
| 9025680000 | H-LEERBOX 5 TRENNSTEGE | J.17 |
| 9025690000 | H1,5/12S R | J.14 |
| 9025700000 | H0,75/14S W SV | J.14 |
| 9025710000 | H1,0/14S GE SV | J.14 |
| 9025720000 | H1,5/14S R SV | J.14 |
| 9025740000 | H0,25/10 HBL | J.4 |
| 9025750000 | H0,34/10 TK | J.4 |
| 9025760000 | H0,25/12 HBL | J.4 |
| 9025770000 | H0,34/12 TK | J.4 |
| 9025780000 | H0,25/12 HBL SV | J.4 |
| 9025790000 | H0,34/12 TK SV | J.4 |
| 9025800000 | CRIMP-SET PZ 4 | H.7 |
| 9025850000 | CRIMP-SET PZ 16 | H.9 |
| 9025860000 | H0,75/16 W | J.4 |
| 9025870000 | H0,5/16 OR | J.4 |
| 9025880000 | H50,0/22 | J.15 |
| 9025900000 | H-BOX 0,5-2,5QMM | J.16 |
| 9025910000 | H0,75/18 W | J.4 |
| 9025920000 | H-BOX 4,0-16,0QMM | J.17 |
| 9025930000 | H1,0/18 GE | J.4 |
| 9025940000 | H-LEERBOX 5 EINSAETZE | J.17 |
| 9025950000 | H1,0/16 GE | J.4 |
| 9025960000 | H0,75/14S W | J.14 |
| 9025970000 | H1,0/14S GE | J.14 |
| 9025980000 | H1,5/14S R | J.14 |
| 9026010000 | H4,0/18 GR SV | J.4 |
| 9026030000 | H0,34/10 TK SV | J.4 |
| 9026050000 | H0,25/10 HBL SV | J.4 |
| 9026060000 | H0,5/14 OR SV | J.4 |
| 9026070000 | H0,75/14 W SV | J.4 |
| 9026080000 | H1,0/14 GE SV | J.4 |
| 9026090000 | H1,5/14 R SV | J.4 |
| 9026100000 | H2,5/15 BL SV | J.4 |
| 9027270000 | POWERSTRIPPER ao 2,5-20 | I.7 |
| 9027290000 | POWERSTRIPPER ao 16-20 | I.7 |
| 9027310000 | CRIMPFIX LZ | I.9 |
| 9027320000 | CRIMPFIX UNIVERSAL K | I.8 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

| № для заказа | Тип | Стр. |
|---|---|---|
| 9028020000 | EINSATZP.WM 240QMM | D.30 |
| 9028200000 | H70,0/37 GE | J.4 |
| 9028210000 | H95,0/44 R | J.4 |
| 9028220000 | H120,0/50 BL | J.4 |
| 9028230000 | H150,0/54 GE | J.4 |
| 9028240000 | H0,14/12 GR SV | J.4 |
| 9028250000 | H0,14/10T BR SV | J.8 |
| 9028260000 | H0,5/12 OR SV | J.4 |
| 9028270000 | H0,5/16 OR SV | J.4 |
| 9028280000 | H0,75/12 W SV | J.4 |
| 9028290000 | H0,75/16 W SV | J.4 |
| 9028300000 | H0,75/18 W SV | J.4 |
| 9028310000 | H1,0/12 GE SV | J.4 |
| 9028320000 | H1,0/16 GE SV | J.4 |
| 9028340000 | H1,0/18 GE SV | J.4 |
| 9028350000 | H1,5/16 R SV | J.4 |
| 9028360000 | H1,5/14DS SW SV | J.14 |
| 9028420000 | EINSATZ A8-2 CL55 | H.14 |
| 9028450000 | EINSATZ A7-1 CL55 | H.14 |
| 9028460000 | EINSATZ A8-1 CL55 | H.14 |
| 9028480000 | POWERSTRIPPER 16,0 | I.6 |
| 9028490000 | H2,5/12DS BL | J.14 |
| 9028500000 | CRIMPFIX UNIVERSAL BD | I.8 |
| 9028510000 | POWERSTRIPPER 6,0 | I.6 |
| 9028530000 | CRIMPFIX L | I.9 |
| 9028540000 | CRIMPFIX LS | I.9 |
| 9028580000 | H0,75/14DS GR | J.14 |
| 9028630000 | CRIMP-SET PZ 4 D | H.7 |
| 9028640000 | CRIMP-SET PZ 4 T | H.7 |
| 9028650000 | CRIMP-SET PZ 3 | H.7 |
| 9028660000 | CRIMP-SET PZ 3 D | H.7 |
| 9028670000 | CRIMP-SET PZ 3 T | H.7 |
| 9028680000 | CRIMP-SET PZ 6 ROTO | H.7 |
| 9028690000 | CRIMP-SET PZ 6 ROTO D | H.7 |
| 9028700000 | CRIMP-SET PZ 6 ROTO T | H.7 |
| 9028710000 | CRIMP-SET PZ 6 HEX | H.8 |
| 9028720000 | CRIMP-SET PZ 6 HEX D | H.8 |
| 9028730000 | CRIMP-SET PZ 6 HEX T | H.8 |
| 9028740000 | CRIMP-SET PZ 6/5 | H.8 |
| 9028750000 | CRIMP-SET PZ 6/5 D | H.8 |
| 9028760000 | CRIMP-SET PZ 6/5 T | H.8 |
| 9028770000 | CRIMP-SET STRIPAX PLUS | H.8 |
| 9028780000 | CRIMP-SET STRIPAX PLUS D | H.8 |
| 9028790000 | CRIMP-SET STRIPAX PLUS T | H.8 |
| 9028800000 | CRIMP-SET PZ 16 D | H.9 |
| 9028810000 | CRIMP-SET PZ 16 T | H.9 |
| 9028820000 | CRIMP-SET PZ ZH 16 | H.9 |
| 9028830000 | CRIMP-SET PZ ZH 16 D | H.9 |
| 9028840000 | CRIMP-SET PZ ZH 16 T | H.9 |
| 9028850000 | CRIMP-SET PZ 50 | H.9 |
| 9028860000 | KOFFER PSC4-01 | H.16 |
| 9028870000 | CRIMP-SET PZ 50 D | H.9 |
| 9028880000 | CRIMP-SET PZ 50 T | H.9 |

## 9030000000

| | | |
|---|---|---|
| 9030060000 | AM 12 | C.10 |
| 9030500000 | CST | C.12 |
| 9032060000 | SCHRAUBENHALTER CST | C.12 |
| 9036200000 | H2,5/12TS GR | J.14 |
| 9036220000 | H2,5/16DS BL | J.14 |
| 9036240000 | H120,0/32 | J.15 |
| 9036250000 | H150,0/32 | J.15 |
| 9036260000 | H185,0/32 | J.15 |
| 9036290000 | HOOKBLA 0,25-1,5 SW | J.18 |
| 9036300000 | HOOKBLA 1,0-2,5 SW | J.18 |
| 9036330000 | H1,0/22DS R ZH | J.11 |
| 9037160000 | SDS 0.4X2.0X60 | F.21 |
| 9037200000 | H0,5/14 ZH OR | J.10 |
| 9037210000 | H0,5/16 ZH OR | J.10 |
| 9037220000 | H0,5/18 ZH OR | J.10 |
| 9037230000 | H0,75/14 ZH W | J.10 |
| 9037240000 | H0,75/16 ZH W | J.10 |
| 9037250000 | H0,75/24 ZH W | J.10 |
| 9037260000 | H1,0/15 ZH GE | J.10 |
| 9037270000 | H1,0/19 ZH GE | J.10 |
| 9037280000 | H1,0/25 ZH GE | J.10 |
| 9037290000 | H1,5/16 ZH R | J.10 |
| 9037300000 | H1,5/20 ZH R | J.10 |
| 9037310000 | H1,5/26 ZH R | J.10 |
| 9037320000 | H6,0/23 ZH SW | J.10 |
| 9037330000 | H6,0/29 ZH SW | J.10 |
| 9037340000 | H10,0/24 ZH EB | J.10 |
| 9037350000 | H10,0/30 ZH EB | J.10 |
| 9037360000 | H16,0/29 ZH GN | J.10 |
| 9037370000 | H16,0/38 ZH GN | J.10 |
| 9037380000 | H0,5/14D ZH W | J.11 |
| 9037390000 | H0,5/16D ZH W | J.11 |
| 9037400000 | H0,5/18D ZH W | J.11 |
| 9037410000 | H0,75/14D ZH GR | J.11 |
| 9037420000 | H0,75/16D ZH GR | J.11 |
| 9037430000 | H0,75/24D ZH GR | J.11 |
| 9037440000 | H1,0/15D ZH R | J.11 |
| 9037450000 | H1,0/19D ZH R | J.11 |
| 9037460000 | H1,0/25D ZH R | J.11 |
| 9037470000 | H1,5/16D ZH SW | J.11 |
| 9037480000 | H1,5/20D ZH SW | J.11 |
| 9037490000 | H1,5/26D ZH SW | J.11 |
| 9037500000 | H2,5/19D ZH BL | J.10 |
| 9037510000 | H2,5/21D ZH BL | J.10 |
| 9037520000 | H2,5/27D ZH BL | J.10 |
| 9037530000 | H4,0/22D ZH GR | J.10 |
| 9037540000 | H4,0/28D ZH GR | J.10 |
| 9037550000 | H6,0/23D ZH GE | J.11 |
| 9037560000 | H6,0/29D ZH GE | J.11 |
| 9037570000 | H10,0/24D ZH R | J.11 |
| 9037580000 | H10,0/30D ZH R | J.11 |
| 9037590000 | H16,0/29D ZH BL | J.11 |
| 9037600000 | H16,0/38D ZH BL | J.11 |
| 9037610000 | H0,75/14T ZH HBL | J.12 |
| 9037620000 | H0,75/16T ZH HBL | J.12 |
| 9037630000 | H0,75/24T ZH HBL | J.12 |
| 9037640000 | H2,5/19T ZH GR | J.12 |
| 9037650000 | H2,5/21T ZH GR | J.12 |
| 9037660000 | H2,5/27T ZH GR | J.12 |
| 9037670000 | H4,0/22T ZH OR | J.12 |
| 9037680000 | H4,0/28T ZH OR | J.12 |
| 9037690000 | H6,0/23T ZH GN | J.12 |
| 9037700000 | H6,0/29T ZH GN | J.12 |
| 9037710000 | H10,0/24T ZH BR | J.12 |
| 9037720000 | H10,0/30T ZH BR | J.12 |
| 9037730000 | H16,0/29T ZH W | J.12 |
| 9037740000 | H16,0/38T ZH W | J.12 |

## 9040000000

| | | |
|---|---|---|
| 9041600000 | SLICER 2K | B.16 |
| 9046280000 | KBZ 160 | E.3 |
| 9046290000 | KBZ 180 | E.3 |
| 9046300000 | KBZ 200 | E.3 |
| 9046310000 | SE HD 140 | E.4 |
| 9046320000 | SE HD 160 | E.4 |
| 9046330000 | SE HD 180 | E.4 |
| 9046340000 | SE TOP | E.4 |
| 9046350000 | FZ 160 | E.6 |
| 9046360000 | RZ 160 | E.6 |
| 9046370000 | FRZ S 160 | E.5 |
| 9046380000 | FRZ S 200 | E.5 |
| 9046390000 | FRZ SG 160 | E.5 |
| 9046400000 | FRZ SG 200 | E.5 |
| 9046410000 | KSE 160 | E.4 |
| 9046420000 | KSE 200 | E.4 |
| 9046430000 | KBZI 200 | E.3 |

## 9050000000

| | | |
|---|---|---|
| 9050340000 | ERSATZMESSER STRIPAX PL | D.6 |

## 9200000000

| | | |
|---|---|---|
| 9200070000 | LIR 1,5M3 V | J.18 |
| 9200080000 | LIR 1,5M3,5 V | J.18 |
| 9200090000 | LIR 1,5M4 V | J.18 |
| 9200100000 | LIR 1,5M5 V | J.18 |
| 9200110000 | LIR 1,5M6 V | J.18 |
| 9200120000 | LIR 1,5M8 V | J.18 |
| 9200150000 | LIR 2,5M3 V | J.18 |
| 9200160000 | LIR 2,5M3,5 V | J.18 |
| 9200170000 | LIR 2,5M4 V | J.18 |
| 9200180000 | LIR 2,5M5 V | J.18 |
| 9200190000 | LIR 2,5M6 V | J.18 |
| 9200200000 | LIR 2,5M8 V | J.18 |
| 9200210000 | LIR 2,5M10 V | J.18 |
| 9200230000 | LIR 6M4 V | J.18 |
| 9200240000 | LIR 6M5 V | J.18 |
| 9200250000 | LIR 6M6 V | J.18 |
| 9200260000 | LIR 6M8 V | J.18 |
| 9200270000 | LIR 6M10 V | J.18 |
| 9200290000 | LIS 1,5M3 V | J.18 |
| 9200300000 | LIS 1,5M3,5 V | J.18 |
| 9200310000 | LIS 1,5M4 V | J.18 |
| 9200320000 | LIS 1,5M5 V | J.18 |
| 9200330000 | LIS 1,5M6 V | J.18 |
| 9200350000 | LIS 2,5M3 V | J.18 |
| 9200360000 | LIS 2,5M3,5 V | J.18 |
| 9200370000 | LIS 2,5M4 V | J.18 |
| 9200380000 | LIS 2,5M5 V | J.18 |
| 9200390000 | LIS 2,5M6 V | J.18 |
| 9200410000 | LIS 6M4 V | J.18 |
| 9200420000 | LIS 6M5 V | J.18 |
| 9200430000 | LIS 6M6 V | J.18 |
| 9200440000 | LIS 6M8 V | J.18 |
| 9200450000 | LIS 6M10 V | J.18 |
| 9200460000 | LIP 1,5R12 V | J.18 |
| 9200470000 | LIP 2,5R12 V | J.18 |
| 9200480000 | LIP 6R14 V | J.18 |
| 9200490000 | LIB 1,5B25 VF | J.19 |
| 9200500000 | LIB 2,5B25 VF | J.19 |
| 9200510000 | LIB 6B26 VF | J.19 |
| 9200520000 | LIF 1,5F288 R | J.19 |
| 9200530000 | LIF 1,5F488 R | J.19 |
| 9200540000 | LIF 1,5F638 R | J.19 |
| 9200550000 | LIF 2,5F488 R | J.19 |
| 9200560000 | LIF 2,5F638 R | J.19 |
| 9200570000 | LIF 6F638 R | J.19 |
| 9200580000 | LIF 1,5M638 R | J.19 |
| 9200590000 | LIF 2,5M638 R | J.19 |
| 9200600000 | LIF 6M638 R | J.19 |
| 9200610000 | LIF 1,5T638 R | J.19 |
| 9200620000 | LIF 2,5T638 R | J.19 |
| 9200630000 | LIF 6T638 R | J.19 |
| 9200640000 | LIF 1,5F638 RF | J.19 |
| 9200650000 | LIF 2,5F638 RF | J.19 |
| 9200660000 | LIF 6F638 RF | J.19 |
| 9200670000 | LID 1,5M4 R | J.20 |
| 9200680000 | LID 2,5M5 R | J.20 |
| 9200690000 | LID 6M5 R | J.20 |
| 9200700000 | LID 1,5F4 RF | J.20 |
| 9200710000 | LID 2,5F5 RF | J.20 |
| 9200720000 | LID 6,0F5 RF | J.20 |
| 9201040000 | HTF AFK 2.5 | D.25 |
| 9201260000 | Master Check 2MM | G.9 |
| 9201310000 | BATTERIE 1,5V MICRO | G.4 |
| 9201330000 | TB 110 | G.18 |
| 9201390000 | TB 130 | G.18 |
| 9201430000 | ZUB SLICER NO16-35 | C.15 |
| 9201520000 | SKAI TASCHE | G.4 |
| 9201570000 | Multi Check 2MM | G.7 |
| 9201580000 | Digi Check Pro 2MM | G.6 |
| 9201590000 | Digi Check 2MM | G.6 |
| 9202000000 | KOFFER CARRY LITE 55 | H.16 |
| 9202010000 | KOFFER PSC5-01 PP | H.17 |
| 9202020000 | EINSATZ A9-1 CL55 | H.14 |
| 9202040000 | KT 45 R | B.7 |
| 9202060000 | KT 55 | B.7 |
| 9202080000 | KT 80 | B.8 |
| 9202210000 | multi-stripax 6-16 | C.8 |
| 9202220000 | multi-stripax 16 SL | C.8 |
| 9202230000 | multi-stripax AWG | C.8 |
| 9202250000 | multi-stripax ASI | C.8 |
| 9202260000 | AIE multi-stripax 6-16 | C.9 |
| 9202270000 | AIE multi-stripax 16 SL | C.9 |
| 9202280000 | AIE multi-stripax AWG | C.9 |
| 9202300000 | AIE multi-stripax ASI | C.9 |
| 9202330000 | KOFFER PSC80 PC | H.16 |
| 9202460000 | Pro Case Premium | H.4 |
| 9202470000 | Pro Case leer | H.4 |
| 9202510000 | WK 1/4" C6,3 E6,3 | F.9 |
| 9202580000 | Crimp Set Combi | H.12 |
| 9202590000 | Crimp Set Digi Pro | H.12 |
| 9202600000 | Crimpset CTI 6 | H.10 |
| 9202610000 | Crimpset PZ / CTI | H.11 |
| 9202640000 | Crimp-Set Kontakte | H.11 |
| 9202740000 | BIT E6,3 1,2x6,5x70 | F.6 |
| 9202750000 | BIT E6,3 0,4x2,5x70 | F.6 |
| 9202800000 | TT 8 RS MP 8 | D.26 |
| 9202820000 | H0,75/19S ZH W | J.10 |
| 9202830000 | H0,75/19DS ZH GR | J.11 |
| 9202840000 | H0,75/19TS ZH HBL | J.12 |
| 9202850000 | CTI 6 G | D.15 |
| 9202860000 | CTF 63 | D.14 |
| 9202870000 | H1,5/24 XS SW | J.13 |
| 9202880000 | H2,5/24 XS BL | J.13 |
| 9202900000 | H 0,5/16 S OR | J.14 |
| 9202910000 | H0,5/16 DS W | J.14 |
| 9203070000 | ERME MULTI-STRIPAX | K.8 |
| 9203100000 | ERAN MULTI-STRIPAX | K.8 |
| 9203160000 | Pro Case Insta | H.4 |
| 9203260000 | EINSATZ A9-2 CL55 | H.14 |
| 9203610000 | multi-stripax 0.75-4²SL | C.8 |
| 9203620000 | H 10,0/22 S EB | J.14 |
| 9203630000 | H 4,0/20 DS GR | J.14 |
| 9203730000 | AIE multi-spx 0.75-4²SL | C.9 |
| 9204090000 | H0,34/11 S TK | J.14 |
| 9204180000 | AMF 6/10 | C.11 |
| 9204190000 | AM 16 | C.11 |
| 9204230000 | Combi Check 2MM | G.8 |
| 9204240000 | H0,75/15S HBL | J.14 |
| 9204250000 | ERME AMF 6/10 | C.11 |
| 9204260000 | ERME AM 16 | C.11 |
| 9204270000 | ERME KT 45 R | B.7 |
| 9204280000 | ERME KT 55 | B.7 |
| 9204290000 | ERME KT 80 | B.8 |
| 9204350000 | IE-CST | C.12 |
| 9204540000 | Multi-Stripax 0.25-1.5S | C.8 |
| 9204550000 | AIE M-SPX 0.25-1.5 S | C.9 |
| 9204560000 | Multi-Stripax 1.5-6.0S | C.8 |
| 9204570000 | AIE M-SPX 1.5-6.0 S | C.9 |
| 9204750000 | SEE ESD 125 | E.8 |
| 9204760000 | FZE ESD 130 | E.8 |
| 9204770000 | SZE ESD 130 | E.8 |
| 9204780000 | KOBBS 19X75 | B.15 |
| 9204790000 | IE-KOK-V5 | B.15 |
| 9204810000 | KOK-46X46 | B.15 |
| 9204820000 | KOK-52X36 | B.15 |
| 9204830000 | KOK-65X36 | B.15 |
| 9204840000 | KOK-68X68 | B.15 |
| 9204850000 | KOK-86X36 | B.15 |
| 9204860000 | KOK-91X36 | B.15 |
| 9204870000 | KOK-112X36 | B.15 |
| 9204880000 | KOS-M16 | B.15 |
| 9204900000 | KOS-M25 | B.15 |
| 9204910000 | KOS-M32 | B.15 |
| 9204920000 | KOS-M40 | B.15 |
| 9204930000 | KOS-PG9 | B.15 |
| 9204940000 | KOS-PG11 | B.15 |
| 9204950000 | KOS PG 13/M20 | B.15 |
| 9204960000 | KOS-PG16 | B.15 |
| 9204970000 | KOS-PG21 | B.15 |
| 9204980000 | KOS-PG29 | B.15 |
| 9204990000 | KOS-PG36 | B.15 |
| 9205000000 | KOHS 9.5+19 | B.13 |
| 9205010000 | KOHS 19 | B.13 |
| 9205020000 | KOPD 10.0 | B.14 |
| 9205030000 | KOBBS 9.5X50 | B.15 |
| 9205040000 | KOBBS 19X55 | B.15 |
| 9205050000 | LSP 3 - 400V | G.10 |
| 9205060000 | LSP 3 - 690V | G.10 |
| 9205130000 | SEE ESD 120 | E.8 |
| 9205140000 | SVSE ESD 130 | E.8 |
| 9205150000 | SUPER CUT | E.9 |
| 9205210000 | KOF SET ESD | E.9 |
| 9205260000 | ZUB TEMPHASER | G.16 |
| 9205270000 | ZUB MULTIMETER | G.16 |
| 9205280000 | IE-CTI-SC-GOF | D.20 |
| 9205290000 | IE-CTI-LC-GOF | D.20 |
| 9205300000 | IE-CTI-SC-POF | D.20 |
| 9205310000 | IE-CTI-SC-GOF-P | D.20 |
| 9205320000 | IE-CT-SC-GOF | D.20 |
| 9205330000 | IE-CT-LC-GOF | D.20 |
| 9205340000 | IE-CT-SC-POF | D.20 |
| 9205350000 | IE-CT-SC-GOF-P | D.20 |
| 920540000 | LAN USB TESTER | G.17 |
| 9205410000 | CRIMPFIX 2.5 M | I.8 |
| 9205420000 | CRIMPFIX 2.5 M T0.34 | I.8 |
| 9205430000 | CTIN CM 1.6/2.5 | D.18 |
| 9205440000 | CTIN CM 3.6 | D.18 |
| 9205460000 | ZUB MULTI 1037 | G.16 |
| 9205550000 | SDI Set S2.0-5.5 | F.20 |
| 9205560000 | SD Set S2.0-5.5 | F.22 |
| 9205600000 | BIT E6.3 0.5X3.0X110 | F.6 |
| 9205610000 | BIT E6.3 0.6X3.5X110 | F.6 |
| 9205620000 | BIT E6.3 0.8X4.0X110 | F.6 |
| 9205630000 | BIT E6,3 0,6X4,5X110 | F.6 |
| 9205640000 | BIT E6.3 1.0X5.5X110 | F.6 |
| 9205650000 | BIT E6.3 1.2X6.5X110 | F.6 |
| 9205660000 | BIT E6.3Z 0.8X4.0X70 | F.6 |
| 9205670000 | BIT E6.3Z 0.6X3.5X70 | F.6 |
| 9205680000 | UBH SWH 1/4 EC 6.3 | F.7 |
| 9205690000 | SDIS 0.4X2.0X60 | F.19 |
| 9205700000 | SDIS 1.0X4.5X175 | F.19 |
| 9205710000 | SDIS 1.0X5.5X175 | F.19 |
| 9205760000 | multi-stripax GKW LW | C.8 |
| 9205770000 | AIE multi-stripax GKWLW | C.9 |

## 9420000000

| | | |
|---|---|---|
| 9423580000 | MULTIMETER 1037 | G.15 |
| 9425830000 | MULTIMETER 125S | G.13 |
| 9426770000 | H2,5/14TS GR | J.14 |
| 9427300000 | TEMPHASER | G.13 |
| 9427370000 | MULTIMETER C 2606 | G.15 |
| 9427460000 | MG KIT CA 600 | G.14 |

## 9450000000

| | | |
|---|---|---|
| 9451000000 | H35,0/30S | J.15 |

## 9910000000

| | | |
|---|---|---|
| 9918030000 | STRIPPER COAX | C.16 |
| 9918040000 | Stripper round | C.14 |
| 9918050000 | STRIPPER ROUND TOP | C.14 |
| 9918060000 | STRIPPER PC | C.16 |
| 9918070000 | SLICER NO 16 | C.15 |
| 9918080000 | SLICER NO 27 | C.15 |
| 9918130000 | CROSS-KEY UNIVERSAL | F.27 |
| 9918140000 | CROSS-KEY UNIVERSAL S | F.27 |
| 9918150000 | CROSS-KEY MASTER | F.27 |
| 9918160000 | SLICER 1K | B.16 |
| 9918230000 | SCISSOR 2 K | B.17 |
| 9918370000 | DMS MANUELL 0,5-1,7 | F.9 |
| 9918380000 | DMS MANUELL 2,0-8,0 | F.9 |
| 9918390000 | DMSI MANUELL 0,5-1,7 | F.10 |
| 9918400000 | DMSI MANUELL 2,0-8,0 | F.10 |
| 9918410000 | WK SI 0,4x2,5 | F.10 |
| 9918420000 | WK SI 0,5x3,0 | F.10 |
| 9918430000 | WK SI 0,6x3,5 | F.10 |
| 9918440000 | WK SI 0,8x4,0 | F.10 |
| 9918450000 | WK SI 1,0x5,5 | F.10 |
| 9918460000 | WK IK PH0 | F.10 |
| 9918470000 | WK IK PH1 | F.10 |
| 9918480000 | WK IK PH2 | F.10 |
| 9918490000 | WK IK PZ0 | F.10 |
| 9918500000 | WK IK PZ1 | F.10 |
| 9918510000 | WK IK PZ2 | F.10 |
| 9918520000 | WK S 0,4x2,5 | F.9 |
| 9918530000 | WK S 0,5x3,0 | F.9 |
| 9918540000 | WK S 0,6x3,5 | F.9 |
| 9918550000 | WK S 0,8x4,0 | F.9 |
| 9918560000 | WK S 1,0x5,5 | F.9 |
| 9918570000 | WK K PH0 | F.9 |
| 9918580000 | WK K PH1 | F.9 |
| 9918590000 | WK K PH2 | F.9 |
| 9918600000 | WK K PZ0 | F.9 |
| 9918610000 | WK K PZ1 | F.9 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

| № для заказа | Тип | Стр. |
|---|---|---|
| 9918620000 | WK K PZ2 | F.9 |
| 9918690000 | SCISSOR 1 K | B.16 |
| 9918700000 | TSLD 5 | B.11 |
| 9918850000 | DIGI CHECK | G.6 |
| 9918860000 | COMBI CHECK | G.8 |
| 9918870000 | DIGI CHECK PRO | G.6 |
| 9918880000 | MASTER CHECK | G.9 |
| 9918920000 | MULTI CHECK | G.7 |
| 9918950000 | Volt-Check 3.1 | G.11 |
| 9918970000 | CAR-CHECK | G.11 |






«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru

**Weidmüller – ваш партнер в области Industrial Connectivity**

Являясь опытными экспертами, мы обеспечиваем наших заказчиков и партнеров по всему миру продуктами, решениями и услугами для передачи, обработки и преобразования сигналов, данных и электроэнергии в промышленных условиях. Мы отлично понимаем специфику их отраслей и рынков и уже сегодня знаем технологические тенденции завтрашнего дня. Поэтому мы постоянно разрабатываем инновационные, надежные и практичные решения, соответствующие их конкретным потребностям. Вместе мы устанавливаем стандарты в области Industrial Connectivity.

ООО «Электро-Профи»
105082, г. Москва, ул. Бакунинская, д. 82, стр. 1
Тел./факс: +7 (495) 921-03-58
E-mail: msk@ep.ru
http://www.ep.ru

4 050118 131710

Номер заказа: 1327490000/11/2012/SMDM

«ЭЛЕКТРО-ПРОФИ» - http://www.ep.ru