

НОВИНКА

ЦИФРОВЫЕ МУЛЬТИМЕТРЫ И ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КЛЕЩИ

Оборудование **ЗУБР** создано на основе современных материалов и технологий. Благодаря соблюдению высоких стандартов качества и прохождению 100% калибровки токоизмерительные приборы ЗУБР обеспечат бесперебойную работу и высокие показатели точности на протяжении всего срока службы.

- **Крупный размер цифр на ЖК-дисплее** обеспечивает легкость проведения измерений
- **Прорезиненный противоскользящий корпус** позволяет надежно удерживать изделие в руке и защищает от механических воздействий
- **Измерительные щупы профессионального качества.** Соединения проводов обладают повышенной надежностью, что увеличивает срок эксплуатации измерительных щупов в несколько раз. Также щупы имеют съемные накладки, позволяющие изменять размер зоны контакта
- **Измерительные приборы серии ПРОФЕССИОНАЛ,** предназначенные преимущественно для профессионального использования, поставляются в защитном чехле и упакованы в коробки, удобные для транспортировки и хранения

Предназначены для измерения постоянного и переменного напряжения, постоянного тока, сопротивления, проверки цепи, проверки исправности диодов и пр.

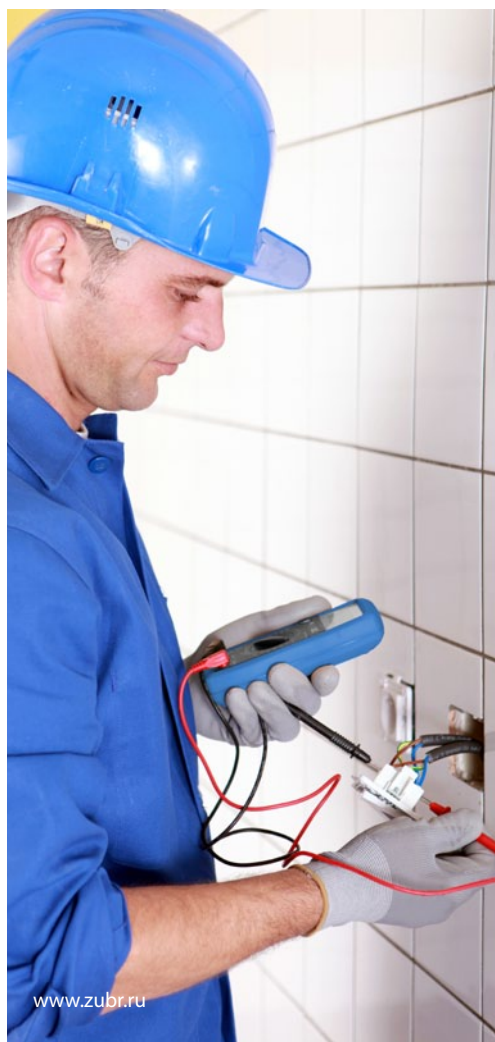


МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ЗУБР

НОВИНКА



Всем клиентам предоставляется
дополнительная скидка 10%
на новинки согласно таблице!



www.zubr.ru



МАСТЕР

59804



ЭКСПЕРТ

59810



ПРОФЕССИОНАЛ

59815-T



ПРОФЕССИОНАЛ

59824

Серия		МАСТЕР	ЭКСПЕРТ	ПРОФЕССИОНАЛ	ПРОФЕССИОНАЛ
Артикул		59804	59810	59815-T	59824
Переменное напряжение (ACV)	MAX / MIN Точность	500 В / 200 В ±(1.2% + 10)	600 В / 200 В ±(1.2% + 10)	700 В / 2 В ±(1% + 3)	600 В / 200 мВ ±(1.5% + 3)
Постоянное напряжение (DCV)	MAX / MIN Точность	500 В / 200 мВ ±(0.5% + 2)	600 В / 200 мВ ±(0.5% + 2)	1000 В / 200 мВ ±(0.5% + 2)	600 В / 200 мВ ±(1.2% + 3)
Переменный ток (ACA)	MAX / MIN Точность	—	—	20 А / 2 мА ±(1.2% + 3)	1000 А / 20 А ±(1.5% + 3)
Постоянный ток (DCA)	MAX / MIN Точность	200 мА / 2000 µА ±(1.5% + 2)	10 А / 2000 µА ±(1% + 2)	20 А / 2 мА ±(1.5% + 3)	—
Электрическое сопротивление (Ω)	MAX / MIN Точность	2000 КΩ / 200 Ω ±(0.8% + 4)	2000 КΩ / 200 Ω ±(0.8% + 2)	20 МΩ / 200 Ω ±(1.0% + 2)	20 МΩ / 200 Ω ±(1.5% + 2)
Ёмкость конденсатора (Cx)	MAX / MIN Точность	—	—	2нФ / 200 µF ±(4% + 3)	—
Частота	Точность	—	—	2000 Hz ±(1.5%+5)	—
Температура	MAX / MIN Точность	—	760 / -20 °C ±(3%+5C)	760 / -20 °C ±(3%+5C)	—
Размер		108 x 53 x 32 мм	138 x 68 x 37 мм	182 x 82 x 55 мм	229 x 80 x 49 мм
Вес		102 г	215 г	360 г	310 г
Источник питания (в комплект не входит)		12 В (23А)	9 В (6LR61)	9 В (6LR61)	2x AAA
Разрядность дисплея		1999	1999	1999	1999
Время измерения		2–3 в секунду	2–3 в секунду	2–3 в секунду	2–3 в секунду
Категория		III 300 V	III 600 V	III 1000 V	III 600 V
Метод измерения		АЦП двойного интегрирования	АЦП двойного интегрирования	АЦП двойного интегрирования	АЦП двойного интегрирования
Проверка диодов		да	да	да	да
Индикатор отрицательной полярности		да	да	да	да
Целостность цепи		да	да, со звуком	да, со звуком	да, со звуком
Фиксация данных на экране (HOLD)		да	да	—	да
Фиксация максимальных данных на экране (MAX)		—	—	—	да
Подсветка дисплея		—	да	да	—
Автоотключение экрана		—	—	да	да
Индикация заряда батареи		да	да	да	да
Плавкий предохранитель		да	да	да	—
Подставка		—	да	да	—
Чехол нейлоновый		—	—	да	да
Базовая цена, руб		714	1 349	3 184	3 184
Доп. скидка		-10%	-10%	-10%	-10%

НОВИНКА



Всем клиентам предоставляется
дополнительная скидка 10%
на новинки согласно таблице!

МУЛЬТИМЕТР МХ-804

Цифровой мультиметр «МАСТЕР» – компактный универсальный прибор с набором основных необходимых функций. Применит в быту и на предприятиях для проведения измерений и диагностики электрических соединений и приборов.

- Прорезиненный противоскользящий корпус обеспечивает защиту прибора от различных механических повреждений
- Эргономичная компактная конструкция с крупным экраном
- Простое и интуитивно понятное управление
- Удержание показаний на дисплее (функция Hold)
- Диодный тест
- Использование как внутри помещений, так и снаружи
- Автоматическое определение полярности
- Автоматическая индикация перегрузки
- Категория безопасности по ГОСТ Р 52319 (МЭК 61010-1): КАТ III 300 В
- Изоляция корпуса: двойная, класс 2
- Степень защиты по ГОСТ 14254: IP20



Видеообзор:
youtu.be/3MAyEdfUQuo



Описание на сайте:
zubr.ru/ru/witem/multimetr_mx-804_master



Артикул	59804	
Переменное напряжение (ACV)	MAX / MIN	500 В / 200 В
	Точность	±(1.2% + 10)
Постоянное напряжение (DCV)	MAX / MIN	500 В / 200 мВ
	Точность	±(0.5% + 2)
Постоянный ток (DCA)	MAX / MIN	200 мА / 2000 мкА
	Точность	±(1.5% + 2)
Электрическое сопротивление (Ω)	MAX / MIN	2000 КΩ / 200 Ω
	Точность	±(0.8% + 4)
Проверка диодов	да	
Размер	108 x 53 x 32 мм	
Вес	102 г	
Источник питания (в комплект не входит)	12 В (23 А)	
Разрядность дисплея	1999	
Время измерения	2–3 в секунду	
Категория	III 300 V	
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Проверка диодов	да	
Индикатор заряда батареи	да	
Индикатор отрицательной полярности	да	
Целостность цепи	да	
Фиксация данных на экране	да	
Плавкий предохранитель	да	
Базовая цена, руб	714	
Доп. скидка	-10%	



**ИЗМЕРЕНИЕ
ТЕМПЕРАТУРЫ**

Видеообзор:
youtu.be/WmiX6avLLDk

Описание на сайте:
zubr.ru/ru/witem/multimetr_mx-810-t_expert



НОВИНКА



**Всем клиентам предоставляется
дополнительная скидка 10%
на новинки согласно таблице!**

МУЛЬТИМЕТР TX-810-T

Цифровой мультиметр «ЭКСПЕРТ» – точный универсальный прибор для домашнего и профессионального использования, имеет оптимальный набор функций. Применяется для проведения измерений, диагностики электрических приборов и соединений.

- Расширенный функционал измерений
- Прорезиненный противоскользящий корпус обеспечивает защиту прибора от различных механических повреждений
- Эргономичная компактная конструкция с крупным экраном
- Простое и интуитивно понятное управление
- Подставка-упор для установки на столе в вертикальном положении
- Сохранение результата измерений (функция Hold)
- Подсветка ЖК дисплея
- Измерение температуры (Цельсии/Кельвины)
- Дiodный тест
- Прозвонка цепей со звуком
- Автоматическая индикация перегрузки
- Категория безопасности по ГОСТ Р 52319 (МЭК 61010-1): KAT III 600 В
- Изоляция корпуса: двойная, класс 2
- Степень защиты по ГОСТ 14254: IP20

Артикул	59810	
Переменное напряжение (ACV)	MAX / MIN	600 В / 200 В
	Точность	±(1.2% + 10)
Постоянное напряжение (DCV)	MAX / MIN	600 В / 200 мВ
	Точность	±(0.5% + 2)
Постоянный ток (DCA)	MAX / MIN	10 А / 2000 µА
	Точность	±(1% + 2)
Электрическое сопротивление (Ω)	MAX / MIN	2000 КΩ / 200 Ω
	Точность	±(0.8% + 2)
Температура	MAX / MIN	760 / -20 °C
	Точность	±(3%+5C)
Размер	138 x 68 x 37 мм	
Вес	215 г	
Источник питания (в комплект не входит)	9 В (6LR61)	
Разрядность дисплея	1999	
Время измерения	2–3 в секунду	
Категория	III 600 V	
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Проверка диодов	да	
Индикатор отрицательной полярности	да	
Целостность цепи	да, со звуком	
Фиксация данных на экране	да	
Подсветка дисплея	да	
Индикация заряда батареи	да	
Плавкий предохранитель	да	
Подставка	да	
Базовая цена, руб	1 349	
Доп. скидка	-10%	

НОВИНКА

! Всем клиентам предоставляется
дополнительная скидка 10%
на новинки согласно таблице!

МУЛЬТИМЕТР PRO-815-T

Цифровой мультиметр «Профессионал» – высокоточный надежный прибор для профессионального использования, оснащенный максимальным набором измерительных функций. Широко применяется в радиоэлектронике и энергетике.

- Высокая точность измерений
- Увеличенный функционал с большим количеством диапазонов измерений
- Прорезиненный противоскользящий корпус обеспечивает защиту прибора от различных механических повреждений
- Эргономичная конструкция с большим экраном
- Простое и интуитивно понятное управление
- Подставка-упор для установки на столе в вертикальном положении
- Подсветка ЖК дисплея
- Автоматическое отключение питания
- Измерение температуры (Цельсии/Кельвины)
- Дiodный тест
- Прозвонка цепей со звуком
- Измерение емкости конденсаторов
- Измерение частоты
- Автоматическая индикация перегрузки
- Категория безопасности по ГОСТ Р 52319 (МЭК 61010-1): KAT IV 600 В, III 1000 В
- Изоляция корпуса: двойная, класс 2
- Степень защиты по ГОСТ 14254: IP20

www.zubr.ru



Видеообзор:
youtu.be/TKyWZuiwhlk

Описание на сайте:
zubr.ru/ru/witem/multimetr_pro-815-t_profy



Артикул	59815-T	
Переменное напряжение (ACV)	MAX / MIN	700 В / 2 В
	Точность	±(1% + 3)
Постоянное напряжение (DCV)	MAX / MIN	1000 В / 200 мВ
	Точность	±(0.5% + 2)
Переменный ток (ACA)	MAX / MIN	20 А / 2 мА
	Точность	±(1.2% + 3)
Постоянный ток (DCA)	MAX / MIN	20 А / 2 мА
	Точность	±(1.5% + 3)
Электрическое сопротивление (Ω)	MAX / MIN	20 МΩ / 200 Ω
	Точность	±(1.0% + 2)
Ёмкость конденсатора (Cx)	MAX / MIN	200 μF / 2nF
	Точность	±(4% + 3)
Частота		2000 Hz
	Точность	±(1.5%+5)
Температура	MAX / MIN	760 / -20 °C
	Точность	±(3%+5C)
Размер	182 x 82 x 55 мм	
Вес	360 г	
Источник питания (в комплект не входит)	9 В (6LR61)	
Разрядность дисплея	1999	
Время измерения	2–3 в секунду	
Категория	III 1000 В, IV 600 В	
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Проверка диодов	да	
Индикатор отрицательной полярности	да	
Целостность цепи	да, со звуком	
Подсветка дисплея	да	
Автоотключение экрана	да	
Индикация заряда батареи	да	
Плавкий предохранитель	да	
Подставка	да	
Чехол нейлоновый	да	
Базовая цена, руб	3 184	
Доп. скидка	-10%	

НОВИНКА

! Всем клиентам предоставляется дополнительная скидка 10% на новинки согласно таблице!

ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КЛЕЩИ PRO-824

Профессиональные токоизмерительные клещи – точный прибор с полным спектром измерительных функций. Особая эргономичная конструкция и большой дисплей обеспечат удобство проведения измерений, даже одной рукой. Применяются в радиоэлектронике и энергетике для диагностики электрических соединений и приборов.

- Высокая точность измерений
- Прорезиненный противоскользящий корпус обеспечивает защиту прибора от различных механических повреждений
- Эргономичный корпус с большим экраном
- Простое и интуитивно понятное управление
- Подсветка ЖК-дисплея
- Автоматическое отключение питания
- Компактный размер
- Захват клещей 30 мм
- Сохранение результата измерений (функция Hold)
- Сохранение максимальных значений (MAX)
- Диодный тест
- Прозвонка цепей со звуком
- Автоматическая индикация перегрузки
- Категория безопасности по ГОСТ Р 52319 (МЭК 61010-1): KAT III 600 В
- Изоляция корпуса: двойная, класс 2
- Степень защиты по ГОСТ 14254: IP20

www.zubr.ru



Видеобзор:
youtu.be/L1viFIO7MAg

Описание на сайте:
zubr.ru/ru/witem/tokoizmeritelnie_kleschi_pro-824_profy



Артикул	59824	
Переменное напряжение (ACV)	MAX / MIN	600 В / 200 мВ
	Точность	±(1.5% + 3)
Постоянное напряжение (DCV)	MAX / MIN	600 В / 200 мВ
	Точность	±(1.2% + 3)
Переменный ток (ACA)	MAX / MIN	1000 А / 20 А
	Точность	±(1.5% + 3)
Электрическое сопротивление (Ω)	MAX / MIN	20 МΩ / 200 Ω
	Точность	±(1.5% + 2)
Размер	229 x 80 x 49 мм	
Вес	310 г	
Источник питания (в комплект не входит)	2xAAA	
Разрядность дисплея	1999	
Время измерения	2–3 в секунду	
Категория	III 600 В	
Метод измерения	АЦП двойного интегрирования	
Проверка диодов	да	
Индикатор отрицательной полярности	да	
Целостность цепи	да, со звуком	
Фиксация данных на экране	да	
Фиксация макс. данных на экране	да	
Автоматическое отключение экрана	да	
Индикация заряда батареи	да	
Чехол нейлоновый	да	
Базовая цена, руб	3 184	
Доп. скидка	-10%	