

# Testboy 3000

## Цифровой мультиметр с детектором поврежденного кабеля и светодиодным фонарем

Современный дизайн, новейшие технологии, а также расширенный набор функций обеспечивают универсальность применения цифрового мультиметра Testboy 3000 в промышленных и ремесленных целях. Ударопрочный корпус из пластика ABS и простота использования прибора делают его пригодным для измерений в самых суровых условиях.

### Отличительные особенности прибора

- | ударопрочный корпус из пластика ABS
- | бесконтактный детектор поврежденного кабеля
- | светодиодный фонарь
- | автоматический выбор диапазона измерений



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Testboy 3000	
Постоянное напряжение	200 mV	±0,5 %, ±3 разряда
	2 V, 20 V, 200 V, 600 V	±0,8 %, ±5 разрядов
Переменное напряжение	2 V, 20 V	±1,5 %, ±5 разрядов
	200 V, 600 V	±1,5 %, ±5 разрядов
Постоянный ток	200 µA, 2000 µA	±1,0 %, ±3 разряда
	10 A	±1,2 %, ±5 разрядов
Переменный ток	200 µA, 2000 µA	±1,3 %, ±5 разрядов
	10 A	±1,5 %, ±8 разрядов
Сопротивление	200 Ω	±1,0 %, ±5 разрядов
	2 kΩ, 20 kΩ, 200 kΩ	±1,0 %, ±5 разрядов
	2 MΩ,	±1,0 %, ±5 разрядов
	20 MΩ	±1,8 %, ±5 разрядов
Проверка электропроводности	звуковой сигнал при сопротивлении < 50 Ω	
Тестирование диодов	испытательный ток 0,6 mA	
	напряжение холостого хода тип. 1,5 V	
Бесконтактная проверка напряжения	100–600 V AC (визуальная и звуковая)	
Входное напряжение макс.	600 V AC/DC	
Входной импеданс	> 7,5 MΩ, тип 10 MΩ (ACV и DCV)	
Амплитуда переменного напряжения	50–400 Гц	
Рабочая температура	0–40 °C (32–104 °F)	
Температура хранения	-10–50 °C (14–122 °F)	
Светодиодный фонарь	мощный, белый свет	
Автоотключение питания	через 15 минут	
Категория перенапряжения	CAT IV 600 V	
Стандарт	IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61010-2-033	
Размеры	165 x 85 x 32 мм	
Вес	300 г с батареями	
Цвет	красный/черный	
Источник питания	2 батареи 1,5 V AAA	
Комплект поставки	измерительные провода, защитный чехол, батареи	

