

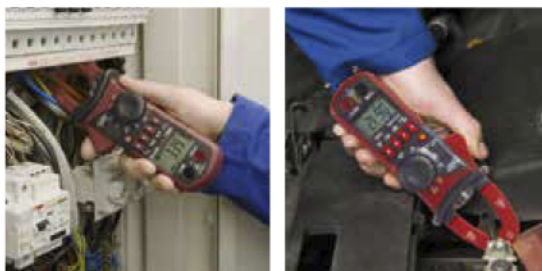
Testboy TV 216N

Цифровые токоизмерительные клещи

Благодаря многообразным измерительным функциям цифровые токоизмерительные клещи Testboy TV 216N отличаются универсальностью применения. Полезные детали, например, большой дисплей, ручной или автоматический выбор диапазона измерений и подсветка участка измерения делают работу с прибором особенно удобной и безопасной.

Отличительные особенности прибора

- | многофункциональность
- | хорошо читаемый ЖК дисплей
- | светодиодная подсветка участка измерения
- | Бесконтактное измерение частоты и частоты опроса
- | Метод измерения T-RMS для несинусоидальных напряжений



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Testboy TV 216N	
Индикация	ЖК дисплей на 4 разряда	
Переменный ток TRMS (40–400 Гц, наименьшее разрешение 10 мА)	60 А, 600 А	±3,0 %, ±10 разрядов
Постоянный ток (наименьшее разрешение 10 мА)	60 А, 600 А	±3,0 %, ±10 разрядов
Напряжение переменного тока TRMS (40–400 Гц, наименьшее разрешение 100 мкВ)	до 600 mV	±1,5 %, ±10 разрядов
	6 V, 60 V	±1,2 %, ±5 разрядов
	600 V	±1,5 %, ±10 разрядов
Напряжение постоянного тока (наименьшее разрешение 100 мкВ)	600 mV, 6 V, 60 V	±0,8 %, ±3 разрядов
	600 V	±1,0 %, ±5 разрядов
Клещи для измерения частоты (наименьшее разрешение 100 мГц)	600 Гц, 1 кГц	±1,5 %, ±5 разрядов
	> 1 А АС СКЗ	
Гнездо для измерения частоты (наименьшее разрешение 100 мГц)	600 Гц, 6 кГц, 10 кГц	±1,5 %, ±5 разрядов
	> 0,2 V АС СКЗ	
Сопротивление	600 Ω, 6 кΩ, 60 кΩ, 600 кΩ, 6 МΩ	±1,2 %, ±2 разрядов
	60 МΩ	±2,0 %, ±5 разрядов
Входное сопротивление	10 МΩ	
Точность выборки	10–95 %, ±3,0 %, > 1 А АС СКЗ	
Частотный диапазон	10 Гц - 1 кГц	
Измерение ёмкости	до 60 мF	
Проверка диодов (наименьшее разрешение 1 мВ)	испытательный ток ~1 мА	
	испытательное напряжение ~3,3 V	
Проверка электропроводности	звуковой сигнал при сопротивлении < 30 Ω	
Выбор диапазона измерений	автоматический или ручной	
Подсветка участка измерения	светодиодная	
Функция удержания данных	да	
Категория перенапряжения	CAT III 600 V	
Стандарт	EN61010-2-032 (VDE 0411-2-032)	
Размеры	220 x 75 x 35 мм	
Вес	340 г	
Цвет	красный/черный	
Источник питания	3 батареи 1,5 V AAA, LR03	
Комплект поставки	измерительные провода, батареи и защитный чехол	

