

DT-360 клещи токоизмерительные



Электроизмерительные клещи DT-360 измеряют переменный ток до 400А, постоянное и переменное напряжение до 600 В, сопротивление, целостность диода, контроль на обрыв.

Область применения:

- В ЖКХ, быту.
- Обслуживание и диагностика энергетического оборудования.
- Радиоэлектроника и диагностика электрических приборов.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Особенности:

- Прорезиненный ударопрочный корпус обеспечивает защиту прибора от различных механических повреждений.
- Ударопрочная защищенная конструкция позволяет прибору работать в жестких условиях эксплуатации.
- Эргономичный и современный дизайн имеет подставку-упор для удобного вертикального расположения.
- Предназначены для использования как внутри помещений, так и снаружи.
- Подсветка дисплея LCD.
- Автоматическое отключение питания.
- Разрешение по току - 1мА.
- Удержание показаний DATA HOLD.
- Определение максимальных значений MAX.
- Индикация разряда батареи.
- Раскрытие охвата 30 мм.
- Бесконтактный детектор напряжения.

Технические характеристики

Режим	Максимальное значение	Точность (% от значения показания)
Переменный ток (50/60Гц)	2А	$\pm(2,5\%+10)$
	20А	$\pm(2,5\%+4)$
	200А	$\pm(2,5\%+4)$
	400А	$\pm(3\%+4)$
Постоянное напряжение	200мВ	$\pm(0,8\%+2)$
	2В	$\pm(1,5\%+2)$
	20В	
	200В	
600В	$\pm(2\%+2)$	
Переменное напряжение	200мВ	$\pm(1,5\%+35)$
	2В	$\pm(1,8\%+8)$
	20В	
	200В	
600В	$\pm(2,5\%+8)$	
Сопротивление	200Ом	$\pm(1,0\%+4)$
	2кОм	$\pm(1,5\%+2)$
	20кОм	
	200кОм	
	2МОм	$\pm(2,5\%+3)$
20МОм	$\pm(3,5\%+5)$	



Параметр	Значение
Размер охвата	Примерно 30 мм
Тест диодов	Тестовый ток 0,3 мА стандартно, постоянное напряжение разомкнутой цепи 1,5В стандартно
Контроль на обрыв	Пороговое значение <150 Ом, тестовый ток < 0,5 мА
Индикатор низкого заряда батареи	« » отображается на экране
Индикатор перегрузки	«OL» отображается на экране
Быстродействие	2 измерения в сек.
Входное сопротивление	10 МОм (постоянный и переменный ток)
Экран	ЖК, 2000 отсчетов
Частота переменного тока	50-60Гц
Частота напряжения переменного тока	50-60Гц
Рабочий диапазон температур	От от 5 до 40°C
Диапазон температур при хранении	От от -20 до 60°C
Относительная влажность Во время работы При хранении	До 80% при 31°C; снижается линейно до 50% при 40°C Не более 80%
Высота над уровнем моря	Не более 2000 м
Электрическая безопасность	600В, категория III
Элемент питания	Батарея 9В
Автоматическое выключение	Примерно через 15 минут
Габаритные размеры	197×70×40 мм
Вес	183 г
Безопасность	Для работы в помещении, категория по перенапряжению – II, степень загрязнения – 2. Категория II относится к прибору, его оснащению и т.д., переходные напряжения для прибора ниже напряжений категории III.

Стандартный комплект поставки:

- Токоизмерительные клещи DT-360.
- Измерительные щупы.
- Батарея 9В типа "Крона".
- Чехол.
- Руководство по эксплуатации.