Артикул: 481868

Ди
за

Пе
U

По
U

Пе
I

По
I

Ток
по

Ток
пе

На

Из
со

Из
RM

ОПИСАНИЕ КОМПАКТНЫХ ТОКОВЫХ КЛЕЩЕЙ FC-36:

Компактные токовые клещи FC-36 предназначены для измерения постоянного и переменного тока до 200А. Также клещи имеют бесконтактный детектор напряжения и фонарик. 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. Компактные токовые клещи FC-36 предназначены для использования как внутри помещений, так и снаружи.

ОСОБЕННОСТИ КОМПАКТНЫХ ТОКОВЫХ КЛЕЩЕЙ FC-36:

- Измеряемый ток: переменный/постоянный;
- Измерение среднеквадратичных значений True RMS;
- Раскрытие охвата 18 мм;
- Бесконтактный детектор напряжения и фонарик;
- Удержание показаний DATA HOLD;
- Определение максимальных и минимальных значений MAX/MIN;
- Установка нуля ZERO;
- Захват пиковых значений PEAK;
- Автовыключение;
- Индикация разряда батареи;
- Подсветка дисплея;
- Графическая шкала.

Характеристики FC-36

Режим	Диапазон и ед. измерения	Точность (% показания)
Переменный ток (50/60Гц) TRMS	200 А	± (2,5% + 8)
Постоянный ток	200 А	± (2,0 % + 5)
Постоянное напряжение	600 В	± (1,0 % + 2)
Переменное напряжение (50/60Гц) TRMS	600 В	±(1,5% + 8)
Сопротивление	999,9 Ом	± (1,5 % + 8)
Общие характеристики		
Размер токового охвата Контроль на обрыв	Примерно 0,7” (18 мм) при открытии Пороговое значение <30 Ом, тестовый ток < 0,5 мА	
Индикатор низкого заряда батареи	«BAT» отображается на экране	
Индикатор перегрузки	«OL» отображается на экране	
Быстродействие	10 измерений в сек. и 32-сегментная шкала с обновлением 40 раз (в режимах DCA, DCV, сопротивление)	
Входное сопротивление	1,0 МОм (постоянный и переменный ток)	
Экран	ЖК, 2000-9999 отсчетов с подсветкой	

Частота переменного тока	Действующее значение, 50 /400Гц
Частота напряжения переменного тока	50/400Гц, действующее значение
РежимPeak Hold Режим Max/Min Рабочий диапазон температур	Фиксация пиков <10мс Фиксация <50мс От 14 до 122°F (от -10 до 50 °C)
Диапазон температур при хранении	От – 14 до 140 °F (от -30 до 60 °C)
Относительная влажность	90% (0 до 30 °C); 75% (30 до 40 °C); 45% (40 до 50 °C)
Высота над уровнем моря	При эксплуатации: 3000 м, при хранении: 10000 м
Электрическая безопасность	600 В, кат. III/ кат.IV 300 В
Элемент питания	Две батареи 1,5 В «AAA»
Автоматическое выключение (APO)	Примерно через 10минут бездействия Нажатие любой кнопки отключает режим APO
Габаритные размеры / вес	158×65×32 мм / 175 г
Безопасность	Для работы в помещении, соответствует требованиям усиленной изоляции IEC 1010-1 (1995), EN61010-1(1995). Категория перенапряжений III, 600В, категория IV, 300В, степень загрязнения 2.

Комплектация FC-36

№	Наименование	Количество
1.	Компактные токовые клещи FC-36	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83