



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 481868



Ди
за

Пе
У

По
У

Пе
Г

По
Г

То
по

То
пе

На

Из
со

Из
РН

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;
- Автовывключение;
- 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 |
| Режим Peak Hold Режим Max/Min Рабочий диапазон температур | Фиксация пиков <10мс Фиксация <50мс От 14 до 122°F (от -10 до 50 °С) |
| Диапазон температур при хранении | От - 14 до 140 °F (от -30 до 60 °С) |
| Относительная влажность | 90% (0 до 30 °С); 75% (30 до 40 °С); 45% (40 до 50 °С) |
| 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 (АРО) | Примерно через 10минут бездействия Нажатие любой кнопки отключает режим АРО |
| 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