Клещи токовые

Артикул: 45214600

Ди
за

Пе
U

По
U

Пе
I

По
I

Ча
то

То
по

То
пе

На

Из
со

НАЗНАЧЕНИЕ ТОКОВЫХ КЛЕЩЕЙ-МУЛЬТИМЕТРА ACM-2146:

Токовые клещи ACM-2146 предназначены для измерения постоянного и переменного тока, постоянного и переменного напряжения, сопротивления, емкости, частоты. Кроме того, ACM-2146 позволяют выполнять тестирование p-n переходов и прозвонку цепи, имеют встроенную функцию определения измеряемого параметра для различных режимов измерения и защиту на всех диапазонах.

ФУНКЦИИ ТОКОВЫХ КЛЕЩЕЙ-МУЛЬТИМЕТРА ACM-2146:

- Измерение постоянного напряжения до 1000 В:
- Измерение переменного напряжения до 1000 В;
- Измерение сопротивления до 60 МОм;
- Измерение емкости до 600 мкФ;
- Измерение частоты до 1000 Гц;
- Выполнять тестирование диодов;
- Выполнять прозвонку неразрывности цепей.

ОСОБЕННОСТИ ТОКОВЫХ КЛЕЩЕЙ-МУЛЬТИМЕТРА ACM-2146:

- Функция автоматического определения измерения ACV и DCV (в режиме "V");
- Функция автоматического определения измерения сопротивления, емкости, теста диодов и прозвонки (в режиме "Ω");
- Функция автоматического определения измерения ACA и DCA (в режимах "600 A", "1000 A");
- Входной импеданс 10 МОм (измерение напряжения);
- Автоматическое определение полярности;
- Установка нуля;
- Удержание показаний (HOLD);
- Встроенная защита для большинства диапазонов;
- Функция автоматического отключения (отключаемая);
- Автоматический и ручной выбор диапазонов;
- При измерении тока и напряжения возможность отображения частоты;
- Большой ЖК дисплей (6000 отсчетов) 39,5 мм x 29,8 мм с подсветкой;
- Компактные размеры и небольшой вес.

Характеристики Aktakom ACM-2146

Диапазон	Наилучшее разрешение	Погрешность	Защита
Постоянный ток			
600 A	0,1 A	±(1,5% + 15 е.м.р.)	1000 A AC/DC
1000 A	1 A	±(2% + 8 е.м.р.)	
Переменный ток (50/60 Гц)			

600 А	0,1 А	±(1,5% + 15 е.м.р.)	1000 А AC/DC
1000 А	1 А	±(2% + 8 е.м.р.)	
Постоянное напряжение			
600 мВ	0,1 мВ	±(0,8% + 2 е.м.р.)	±500 В DC, 350 В AC
6 В	0,001 В	±(0,8% + 1 е.м.р.)	±1000 В DC, 1000 В AC
60 В	0,01 В		
600 В	0,1 В		
1000 В	1 В		
Переменное напряжение (50/60 Гц)			
6 В	0,001 В	±(1,0% + 2 е.м.р.)	±1000 В DC, 1000 В AC
60 В	0,01 В		
600 В	0,1 В		
1000 В	1 В		
Сопротивление			
600 Ом	0,1 Ом	±(1,0% + 2 е.м.р.)	
6 кОм	0,001 кОм	±(1,5% + 2 е.м.р.)	
60 кОм	0,01 кОм		
600 кОм	0,1 кОм		
6 МОм	0,001 МОм		
60 МОм	0,01 МОм		
Емкость			
6 нФ	0,001 нФ	±(3,0% + 5 е.м.р.)	±30 В DC, 30 В AC
60 нФ	0,01 нФ		
600 нФ	0,1 нФ		
6 мкФ	0,001 мкФ		
60 мкФ	0,01 мкФ		
600 мкФ	0,1 мкФ		
Частота			
40 Гц ~ 1 кГц	0,001 кГц	±(0,5% + 2 е.м.р.)	±1000 В DC, 1000 В AC
Тест диодов			
Короткое замыкание / обрыв			
Прозвонка			
Звуковой сигнал			

Параметр	Значение
Общие характеристики	
Максимальный обхват	32 мм
Дисплей	ЖК дисплей (6000 отсчетов) 39,5 мм x 29,8 мм с подсветкой
Функция автоматического определения измерения	ACV и DCV (в режиме "V")
	сопротивления, емкости, теста диодов и прозвонки (в режиме "Ω")
	ACA и DCA (в режимах "600 A", "1000 A")
Входной импеданс	10 МОм (измерение напряжения)
Функции	автоматическое определение полярности, установка нуля, удержание показаний (HOLD), измерение максимальных и минимальных значений, относительные измерения, функция автоматического отключения (отключаемая)
Выбор диапазонов	Автоматический и ручной
Время измерения	0,5 - 1 сек
Питание	9 В батарея типа Крона
Ток потребление	9,1 мА
Рабочая температура	0...50 °C
Категория безопасности	IEC 1010 CAT III 1000 V
Габаритные размеры	241x94x46 мм
Масса (с батареями)	373 г

Комплектация Aktakom ACM-2146

№	Наименование	Количество
1.	Токовые клещи-мультиметр ACM-2146	1
2.	Комплект проводов (красный и черный)	1
3.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025 ЭСКО

© 2012-2023, ООО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

+7 (495) 258-80-83