Ди за

Пе U

По U

Пе I

То пе

На

Ва

Ан шк

Из со

Дл (см

НАЗНАЧЕНИЕ ТОКОВЫХ КЛЕЩЕЙ DT-3341

Токовые клещи DT-3341 от CEM — это профессиональный инструмент, созданный для точного измерения переменного тока. Компактные размеры клещей DT-3341 обеспечивают удобство работы даже в труднодоступных местах, что делает их незаменимым помощником для электриков, инженеров и специалистов по обслуживанию оборудования. Клещи токоизмерительные DT-3341 идеально подходят для задач, где требуется надежность, мобильность и простота использования.

ОСОБЕННОСТИ ТОКОВЫХ КЛЕЩЕЙ DT-3341

Токовые клещи CEM DT-3341 сочетают в себе функциональность и практичность. Вот их ключевые особенности:

- Измерение переменного тока — основная функция клещей DT-3341, обеспечивающая точные результаты.
- Защита от перегрузок гарантирует безопасность и долговечность прибора.
- Диодный тест и прозвонка цепей для быстрой диагностики электрических систем.
- Функция удержания показаний DATA HOLD позволяет зафиксировать данные на экране.
- Определение максимальных значений MAX помогает анализировать пиковые показатели.
- Автовыключение экономит заряд батареи при длительном бездействии.
- Индикация разряда батареи своевременно предупреждает о необходимости замены питания.
- Раскрытие охвата 30 мм обеспечивает удобство работы с проводами различного диаметра.

Клещи токовые DT-3341 — это сочетание компактности, надежности и многофункциональности, что делает их отличным выбором для профессионального и бытового применения в сфере электроизмерений.

Характеристики DT-3341

Параметр	Значение	Точность
Разрядность шкалы	4000 отсчетов	
Постоянное напряжение	600 В	± (0,8% +2 D)
Переменное напряжение	600 В	± (1,0% +4 D)
Переменный ток	1000 А	± (3,0% +4 D)
Сопротивление	40 МОм	± (1,0% +4 D)
Емкость	100,0 мкФ	± (3,0% +5 D)
Частота	10 МГц	± (1,2% +3 D)
Рабочий цикл	99,9 %	± (1,2% +3 D)
Температура	1000°C	± (3,0% +3 D)
Общие характерстики		
Размер охвата	30 мм	
Тест диодов	Тестовый ток 0,3 мА стандартно, постоянное напряжение разомкнутой цепи 1,5В DC	
Проверка целостности цепи	Пороговое значение <100 Ом, тестовый ток < 1 мА	

Индикатор низкого заряда батареи	«BAT» отображается на экране
Индикация выхода за пределы диапазона	«OL» отображается на экране
Быстродействие	2 измерения в сек., номинально
Входное сопротивление	7,8 М Ом (постоянный и переменный ток)
Экран	ЖК-дисплей с разрядностью 4000
Полоса пропускания тока AC	50/60 Гц (A AC)
Полоса пропускания напряжения AC	50/60 Гц (V AC)
Рабочий диапазон температур	От -10 до 50°C
Диапазон температур при хранении	От -30 до 60°C
Относительная влажность во время работы	90% (0 до 30°C); 75% (30 до 40°C); 45% (40 до 50°C)
Электрическая безопасность	Категория III 600В
Элемент питания	Батарея 9В
Автоматическое выключение	Примерно через 35 минут
Габаритные размеры	229 × 80 × 49 мм
Вес	303 г

Комплектация DT-3341

№	Наименование	Количество
1.	Токовые клещи с датчиком температуры DT-3341	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83