

## DT-3341 Клещи электроизмерительные

DT-3341 Клещи электроизмерительные

**Производитель:**

СЕМ

**Цена:**

Цена по запросу

### Описание

Стоимость поверки: 2500р с НДС

U пост./перем.600В, погр.2%, I перем.1000А, погр.3%, измерение сопр.40МОм, ёмкости 100мкФ, Частота:10МГц, ЖК-дисплей 4000 отсчетов, терморпара тип К, прозвонка, захват.30 мм

### Особенности: DT-3341 Клещи электроизмерительные

- 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

### Область применения: DT-3341 Клещи электроизмерительные

- ЖКХ, в быту;
- Обслуживании и диагностика энергетического оборудования
- радиоэлектроника и диагностика электрических приборов

DT-3341 Токовые клещи с датчиком температуры до 1000 ° С

### Технические характеристики: DT-3341

Режим	Диапазон и ед. измерения.	Точность (% показания)
-------	---------------------------	------------------------

Переменный ток	40A	$\pm(3,0\% + 10)$
	400A	$\pm (3,0 \% + 5)$
	1000A	$\pm (3,0 \% + 5)$
Постоянное напряжение	400мВ	$\pm (0,8\% + 3)$
	4В	$\pm (1,5\% + 3)$
	40В	
	400В	
	600В	$\pm (2,0\% + 3)$
Переменное напряжение	400мВ	$\pm (0,8\% + 20)$
	4В	$\pm (1,8\% + 5)$
	40В	
	400В	
	600В	$\pm (2,5\% + 5)$
Сопротивление	4000ом	$\pm (1,0\% + 4)$
	4кОм	$\pm (1,5\% + 2)$

40кОм		
400кОм		
4МОм	$\pm (2,5\% + 3)$	
40МОм	$\pm (3,5\% + 5)$	
Емкость	40нФ	$\pm(5\% + 100)$
	400нФ	$\pm(3\% + 5)$
	4мкФ	$\pm(3,5\% + 5)$
	40мкФ	
	100мкФ	$\pm(5\% + 5)$
Частота	5Гц	$\pm(1,5\% + 5)$
	50Гц	$\pm(1,2\% + 2)$ Чувствительность: мин. 10Vrms.
	500Гц	
	5кГц	
	50кГц	
	100кГц	

Коэффициент заполнения	0,5 до 99%	$\pm(1,2\% + 2)$
	Ширина импульса: 100мкс - 100мс, частота: 5Гц-100кГц	
Температура (тип К) (без учета точности показаний датчика)	-20 до 1000 °С	$\pm(3\% + 5^{\circ}\text{C})$
	-4 до 1832 °F	$\pm(3\% + 7^{\circ}\text{F})$
<b>Размер охвата</b>	Прим. 1,2 дюйма (30 мм)	
<b>Тест диодов</b>	Тестовый ток 0,3 мА стандартно, напряжение разомкнутой цепи 1,5В	
<b>Контроль на обрыв</b>	Пороговое значение <100Ом, тестовый ток < 1мА	
<b>Индикатор низкого заряда батареи</b>	Символ батареи отображается на экране	
<b>Индикатор перегрузки</b>	«OL» отображается на экране	
<b>Быстродействие</b>	2 измерения в сек.	
<b>Входное сопротивление</b>	7,8МОм (постоянный и переменный ток)	
<b>Экран</b>	ЖК, 4000 отсчетов	
<b>Частота переменного тока</b>	50 /60Гц	

<b>Частота напряжения переменного тока</b>	50/60 Гц
<b>Рабочий диапазон температур</b>	От 14 до 122°F (от -10 до 50°C)
<b>Диапазон температур при хранении</b>	От - 14 до 140°F (от -30 до 60°C)
<b>Относительная влажность</b>	90% (0 до 30°C); 75% (30 до 40°C); 45% (40 до 50°C)
<b>Высота над уровнем моря</b>	При эксплуатации: 3000 м, при хранении: 10000 м
<b>Электрическая безопасность</b>	600В, кат. III
<b>Элемент питания</b>	Батарея 9В
<b>Автоматическое выключение</b>	Примерно через 35 минут
<b>Габаритные размеры / вес</b>	229×80×49мм / 303г
<b>Безопасность</b>	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.

## **Стандартная комплектация**

- Прибор **DT-3341**
- Измерительные щупы
- Батарейка 9В типа "Крона".
- Чехол
- Руководство по эксплуатации