



**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: 480434



Ди  
за  
  
Пе  
У  
  
По  
У  
  
Пе  
Г  
  
По  
Г  
  
Ча  
то  
  
На  
  
Из  
со

## НАЗНАЧЕНИЕ ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ КЛЕЩЕЙ DT-3368:

Профессиональные клещи DT-3366/DT-3368 с измерением среднеквадратичного значения сигнала (True RMS) переменного тока/напряжения. Также с помощью этих токовых клещей можно измерять пусковой ток двигателей, приборов освещения и прочее.

## ОСОБЕННОСТИ ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ КЛЕЩЕЙ DT-3368:

- Большой жидкокристаллический дисплей с подсветкой на 6000 единиц счета;
- Обхват проводников до 30 мм;
- Измерение пусковых токов;
- Измерение температуры с помощью термопар К-типа;
- Удержание показаний (Data Hold);
- Установка нуля DCA;
- Индикация перегрузки;
- Индикация разряда батареи;
- Автовывключение.

## Характеристики DT-3368

Параметр	DT-3366	DT-3368
<b>Переменный ток</b>		
Пределы измерений	660 А, 1000 А	
Погрешность	± (2.8%+10 е.м.р.)	± (2.5%+8 е.м.р.)
Максимальное разрешение	0.1 А	
Полоса частот	50 – 400 Гц	
Измерение ср.кв. значений (True RMS)	в диапазоне 50 – 60 Гц	
<b>Постоянный ток</b>		
Пределы измерений	<b>н</b>	
Погрешность	± (2.5%+5 е.м.р.)	
Максимальное разрешение	0.1 А	
<b>Постоянное напряжение</b>		
Пределы измерений	660 мВ, 6.6 В, 66 В, 600 В	6.6 В, 66 В, 600 В
Погрешность	± (0.8%+3 е.м.р.)	± (1.5%+3 е.м.р.)
Максимальное разрешение	1 мВ	
<b>Переменное напряжение</b>		
Пределы измерений	660 мВ, 6.6 В, 66 В, 600 В	6.6 В, 66 В, 600 В
Погрешность	± (1.0%+10 е.м.р.)	± (1.8%+5 е.м.р.)
Максимальное разрешение	1 мВ	
Измерение ср.кв. значений (True RMS)	в диапазоне 50 – 60 Гц	
<b>Сопротивление</b>		

Пределы измерений	660 Ом, 6.6/66/660 кОм, 6.6/66 Мом	
Погрешность	± (1.0%+4 е.м.р.)	
Максимальное разрешение	0.1 Ом	
<b>Емкость</b>		
Пределы измерений	6.6/66/660 мкФ, 6.6/40 мФ	<b>н</b>
Погрешность	± (3.0%+5 е.м.р.)	
Максимальное разрешение	1 нФ	
<b>Частота</b>		
Пределы измерений	30 Гц – 15 кГц	
Погрешность	± (1.2%+2 е.м.р.)	
<b>Сквжность</b>		
Пределы измерений	10 – 94.9%	
Погрешность	± (1.2%+2 е.м.р.)	
<b>Температура</b>		
Пределы измерений	-20 °С – 760 °С / -4 °F - 1400 °F	
Погрешность	± (3.0%+5 °С) / ± (3.0%+9 °F)	
<b>Прозвон цепи</b>		
Порог срабатывания	40 Ом	
Тестовый ток	< 0.5 мА	
<b>Общие данные</b>		
Максимально индуцируемое число	6000	
Скорость измерений	2 измерения в секунду	
Максимальный диаметр провода	30 мм	
Источник питания	9 В (тип «Крона»)	
Автовключение	через 25 минут	
Условия эксплуатации	0 °С - 40 °С, относительная влажность не более 80%	
Габаритные размеры	229 x 80 x 49 мм	
Масса	303 г	

\*е.м.р. – единица младшего разряда.

## Комплектация DT-3368

№	Наименование	Количество
1.	Токоизмерительные клещи DT-3368	1
2.	Комплект щупов	1
3.	Элемент питания 9 В типа Крона	1
4.	Термопара К-типа	1
5.	Документация	1
6.	Кейс	1