



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: WMRUCMP1006



Диаметр захвата

Переменное напряжение

Постоянное напряжение

Переменный ток

Постоянный ток

Частота тока

Ток постоянный

Ток переменный

Назначение

Измерение сопротивления

Измерение температуры

НАЗНАЧЕНИЕ КЛЕЩЕЙ ЭЛЕКТРОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СМР-1006:

СМР-1006 - многофункциональные токоизмерительные клещи, разработанные для измерения основных электрических величин.

ОСОБЕННОСТИ КЛЕЩЕЙ ЭЛЕКТРОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СМР-1006:

- Измерение постоянного/переменного тока до 1000 А;
- Режим измерения пусковых токов (время интегрирования 100 мс);
- Измерение напряжения постоянного/переменного тока до 600 В;
- Измерение сопротивления до 66 МОм с разрешением от 0,1 Ом;
- Измерение емкости;
- Измерение температуры;
- Измерение частоты до 15 кГц или коэффициента заполнения;
- Тестирование диодов;
- Контроль целостности электрических соединений;
- Автоматический или ручной выбор измерительных диапазонов;
- Наличие функции запоминание результатов для последующего их считывания;
- Режим относительных измерений.

Диапазон	Разрешение	Основная погрешность
Измерение постоянного тока		
660,0 А	0,1 А	± (2,5% и. в. + 8 е. м. р.)
1000 А	1 А	± (2,8% и. в. + 8 е. м. р.)
Измерение переменного тока TrueRMS		
660,0 А	0,1 А	± (2,5% и. в. + 8 е. м. р.)
1000 А	1 А	± (2,8% и. в. + 8 е. м. р.)
Измерение напряжения постоянного тока		
6,600 мВ	0,001 В	±(1,5% и.в. + 3 е.м.р.)
66,00 В	0,01 В	
600,0 В	0,1 В	
Измерение напряжения переменного тока TrueRMS		
6,600 В	0,001 В	±(1,8% и.в. + 5 е.м.р.)
66,00 В	0,01 В	

600,0 В	0,1 В	
Измерение сопротивления		
660,0 Ом	0,1 Ом	± (1,0% и. в. + 4 е.м.р.)
6,600 кОм	0,001 кОм	± (1,5% и. в. + 2 е.м.р.)
66,00 кОм	0,001 кОм	
660,0 кОм	0,1 кОм	
6,600 МОм	0,001 МОм	± (2,5% и. в. + 3 е.м.р.)
66,00 МОм	0,01 МОм	± (3,5% и. в. + 5 е.м.р.)
Измерение частоты		
30,0...999,9 Гц	0,1 Гц	±(1,2% и. в. + 2 е.м.р.)
1,000...9,999 кГц	0,001 кГц	
0,512 ...5,119 кГц	0,001 кГц	
10,00...15,00 кГц	0,01 кГц	
Коэффициент заполнения		
10,0...94,9 Гц	± (1.2% и.в. + 2 е.м.р.)	
Измерение емкости		
40,00 нФ	0,01 нФ	±(4% и.в. + 20 е.м.р.)
400,0 нФ	0,0001 нФ	±(3% и.в. + 5 е.м.р.)
4,000 мФ	0,001 мФ	
40,00 мФ	0,01 мФ	
100,0 мФ	0,1 мФ	±(4% и.в. + 10 е.м.р.)
Измерение температуры		
-20,0...+760,0 °C	±(3% и.в. + 5 °C)	
-4,0...1400,0 °F	±(3% и.в. + 9 °F)	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛЕЩЕЙ ЭЛЕКТРОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СМР-1006:

Параметр	Значения
Категория безопасности согласно PN-EN 61010-1:2002	III 600V
Питание измерителя	9 В типа 6LR61
Максимальный диаметр обхвата	Ø30 мм
Размеры	229x80x49 мм
Масса измерителя	300 г.
Температура рабочая	+5...+40 °C
Температура хранения	-20...+60 °C
Время бездействия до самоотключения	25 минут
Дисплей	ЖК, 6600 знаков
Стандарт качества	ISO 9001

Комплектация СМР-1006

№	Наименование	Количество
1.	Клещи электроизмерительные СМР-1006	1
2.	Комплект измерительных проводов СМР	1
3.	Термопара	1
4.	Футляр S1	1
5.	Элемент питания	1