



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

## Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр)

Артикул: 3393



Ин  
От  
ин  
Пи  
Ко  
DA  
Ко  
PI  
Ре  
на  
Ис  
В  
Из  
со

### ОПИСАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ (МЕГАОММЕТРА) МЕГЕОН 13125:

Портативный измерительный прибор Мегеон 13125 является высокоточным измерителем сопротивления изоляции, который позволяет производить измерения сопротивления, используя напряжение высокого значения (до 2500В).

### ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ (МЕГАОММЕТРА) МЕГЕОН 13125:

- Прибор позволяет измерять показатели напряжения и сопротивления изоляции между щупами;
- При подаче напряжения прибор производит звуковое и визуальное оповещение;
- ЖК-дисплей с интегрированной подсветкой;
- Функция автоматического отключения питания при длительном простое;
- Оповещение при превышении максимальных показателей напряжения;
- Поддержка 2-4 допусков измерения сопротивления с функцией автопереключения.

### Характеристики МЕГЕОН 13125 - измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр)

Параметр	Значение				
<b>Измерение сопротивления изоляции</b>					
Номинальное напряжение	100 В	250 В	500 В	1000 В	2500 В
Диапазон измеряемых сопротивлений	0...10 МОм; 10...100 МОм; 100...200МОм;	0...10 МОм; 10...100 МОм; 100...500 МОм	0...99,9 МОм; 100...999 МОм	0...99,9 МОм; 100...999 МОм; 1...19,9 ГОм;	0...99,9 МОм; 100...999 МОм; 1...9,99 ГОм; 10...49,9 ГОм
Напряжение холостого хода	=100 В +10% -0%	=250 В +10% -0%	=500 В +20% -0%	=1000В +20% -0%	=2500В +20% -0%
Номинальная сила тока	0,2...0,25мА при 0,5 МОм	0,5...0,55мА при 0,5 МОм	1...1,1мА при 0,5 МОм	1...1,1мА при 1 МОм	1...1,1мА при 2,5 МОм
Ток короткого замыкания	1,3 мА				
Погрешность измерения сопротивления	±8% (для диапазона 100 кОм ... 10 ГОм) ±10% (для диапазона 10 ГОм ... 50 ГОм)				
<b>Измерение напряжения</b>					
Диапазон измерения напряжения	~30...600 В (50/60 Гц)				
Разрешение	1 В				
Точность	±(2% + 3 е. м. р.*)				
*е.м.р. – единицы младшего разряда					
<b>Общие характеристики</b>					
Частота измерений	0,5...10 изм./с				
Защита от перегрузки	⊘1200В/10 с;⊘720В/10 с				
Выдерживаемое напряжение	⊘ 8320В в течение 5 с				
Выдерживаемое сопротивление изоляции	≥ 1000 МОм/=1000В				
Питание	9В (6x1,5В типа АА)				
Потребляемый ток, не более	800 мА				
Время непрерывной работы	15 ч				

Температура при эксплуатации	0...+40°C
Влажность при эксплуатации	< 85% ОВ
Температура при хранении	-20...+60°C
Влажность при хранении	< 90% ОВ
Габаритные размеры	175 x 125 x 67 мм
Вес (без щупов и батареек)	556 г

### Комплектация МЕГЕОН 13125 - измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр)

№	Наименование	Количество
1.	Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр) МЕГЕОН 13125	1
2.	Щуп малый	3
3.	Зажим типа "крокодил"	3
4.	Элемент питания типа АА	6
5.	Сумка-чехол	1
6.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**