



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**ГЕОМ 13225**

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: к0000011556



Ин  
ко  
не  
От  
ин  
Ц  
Пи  
С  
Ко  
ДА  
Н  
Ко  
PI  
Н  
Ре  
на  
Н  
Ис  
В  
25  
Из  
со  
10

## НАЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ (МЕГАОММЕТРА) МЕГЕОН 13225:

Измеритель сопротивления изоляции МЕГЕОН 13225 представляет собой портативный измерительный прибор для проверки сопротивления изоляции с использованием высоких значений испытательных напряжений.

## ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ (МЕГАОММЕТРА) МЕГЕОН 13225:

- Измерение сопротивления изоляции и напряжения между щупами;
- От 2 до 5 пределов измерения сопротивления с автопереключением;
- Звуковая и визуальная индикация подачи испытательного напряжения;
- Автоматическое выключение испытательного напряжения и прибора после 10 минут бездействия;
- Большой ЖК-дисплей с подсветкой;
- Индикация выхода за верхний предел диапазона измерения;
- Таймер для измерения сопротивления в течение заданного времени;
- Возможность работы от блока питания Пост. 12В, 1А (приобретается отдельно).

## Характеристики МЕГЕОН 13225

Параметр	Значение			
<b>Измерение сопротивления изоляции</b>				
Номинальное напряжение	250 В	500 В	1000 В	2500 В
Диапазон измеряемых сопротивлений	0...99,9 МОм; 100...999 МОм	0...99,9 МОм; 100...999 МОм	0...99,9 МОм; 100...999 МОм; 1,00...1,99 ГОм	0...99,9 МОм; 100...999 МОм; 1,00...9,99 ГОм; 10,0...99,9 ГОм
Напряжение холостого хода	=250В +30% -0%	=500В +20% -0%	=1000В +20% -0%	=2500В +20% -0%
Номинальная сила тока	0,5...0,55 мА при 0,5 МОм	1...1,2мА при 0,5 МОм	1...1,2мА при 1 МОм	1...1,2мА при 2,5 МОм
Ток короткого замыкания	1,3 мА			
Погрешность измерения сопротивления	±5% (для диапазона 0 ГОм ... 99,9 ГОм); ±20% (для диапазона свыше 100 ГОм)			
<b>Измерение напряжения</b>				
Диапазон измерения напряжения	Постоянное 30...600В; переменное 30...600В (50/60 Гц)			
Разрешение	1 В			
Точность	±(2% + 3 е. м. р.*)			
*е.м.р. – единицы младшего разряда				
<b>Общие характеристики</b>				
Частота выборки	0,5 ~ 10 изм./с			
Защита от перегрузки	~720В / 10 с			
Выдерживаемое напряжение, В	≧8320 в течение 5 с			
Выдерживаемое сопротивление изоляции	> 1000 МОм/=1000В			

Питание	Постоянное 12В (8x1,5В типа LR14)
Блок питания	Постоянное 12В, 1А
Потребляемый ток, не более	20 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	213 x 153 x 95 мм
Вес (без щупов)	1509 г

## Комплектация МЕГЕОН 13225

№	Наименование	Количество
1.	Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр) МЕГЕОН 13225	1
2.	Щуп	3
3.	Зажим типа "крокодил"	3
4.	Батарея типа LR14	8
5.	Сумка-чехол	1
6.	Отвертка крестообразная	1
7.	Руководство по эксплуатации	1
8.	Паспорт	1

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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