



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 (495) 200-20-00

МЕГЕОН 13200

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: k0000011555



Ин
ко

От
ин

Пи

Ко
ДА

Ко
PI

Ре
на

Ти
на

Ис
В

Из
со

НАЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ (МЕГАОММЕТР) МЕГЕОН 13200:

Измеритель сопротивления изоляции МЕГЕОН 13200 представляет собой портативный прибор для измерения сопротивления изоляции с использованием высоких значений испытательных напряжений (до 1000 Вольт).

ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ (МЕГАОММЕТР) МЕГЕОН 13200:

- Измерение сопротивления изоляции и напряжения между щупами;
- От 2 до 4 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.

Характеристики МЕГЕОН 13200

Параметр	Значение				
Измерение сопротивления изоляции					
Номинальное напряжение	50 В	100 В	250 В	500 В	1000 В
Диапазон измеряемых сопротивлений	0...10 МОм 10...100 МОм	0...10 МОм 10...100 МОм 100...200 МОм	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
Напряжение холостого хода	=50 В +10% -0%	=100 В +10% -0%	=250 В +10% -0%	=500 В +20% -0%	=1000 В +20% -0%
Номинальная сила тока	0,1...0,15 мА при 0,5 МОм	0,2...0,25 мА при 0,5 МОм	0,5...0,55 мА при 0,5 МОм	1...1,1 мА при 0,5 МОм	1...1,1 мА при 1 МОм
Ток короткого замыкания	1,3 мА				
Погрешность измерения сопротивления	±8% (для диапазона 100 кОм...10 ГОм) ±10% (для диапазона 10 ГОм...50 ГОм)				
Измерение напряжения					
Диапазон измерения напряжения	Переменн. 30...600 В (50/60 Гц)				
Разрешение	1 В				
Точность	±(2% + 3 е. м. р.*)				
Общие параметры					
Частота выборки	0,5.10 изм./с				
Защита от перегрузки	⚡1200 В/10 с;⚡720 В/10 с				
Выдерживаемое напряжение	⚡8320 В в течение 5 с				
Выдерживаемое сопротивление изоляции	>1000 МОм/=1000В				

Питание	=9 В (6 x 1,5В типа АА)
Потребляемый ток, не более	800 мА
Время непрерывной работы	15 ч
Условия эксплуатации	Температура: 0+40°С; влажность: < 85%ОВ
Условия хранения	Температура: -20...+60°С; влажность: < 90%ОВ
Габаритные размеры	175x125x67 мм
Вес (без щупов)	656 г
Соответствие	ISO 9001, ISO 13485

Примечание:
*е.м.р. – единицы младшего разряда

Комплектация МЕГЕОН 13200

№	Наименование	Количество
1.	Измеритель сопротивления изоляции МЕГЕОН 13200	1
2.	Щуп измерительный	3
3.	Зажим тип «крокодил»	3
4.	Элемент питания тип АА	6
5.	Сумка для хранения и транспортировки	1
6.	Руководство по эксплуатации	1
7.	Паспорт	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83