



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 (495) 350-30-30

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: 4493



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

ОПИСАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ (МЕГАОММЕТРА) МЕГЕОН 13150:

МЕГЕОН 13150 позволяет производить измерения параметров сопротивления, используя высокие показатели испытательных напряжений (максимум 5000В). Функция автоматической установки правильного диапазона обеспечивает легкую и быструю настройку прибора. Использование качественных компонентов в аппаратной части, а также защита от перегрузок обеспечивают прочность и долговечность омметра Мегеон 13150.

ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ (МЕГАОММЕТРА) МЕГЕОН 13150:

- Измерение напряжения и сопротивления между щупами;
- Большой ЖК-дисплей с интегрированной подсветкой;
- До четырех пределов измерения сопротивления с автоматическим переключением;
- Визуальное и звуковое оповещение при подаче испытательного напряжения;
- Автоматическое отключение прибора при длительном простое;
- Оповещение при выходе из установленного диапазона измерений.

Характеристики МЕГЕОН 13150

Параметр	Значение			
Измерение сопротивления изоляции				
Номинальное напряжение	500 В	1000 В	2500 В	5000 В
Диапазон измеряемых сопротивлений	0...99,9 МОм; 100...999 МОм	0...99,9 МОм; 100...999 МОм; 1...1,99 ГОм	0...99,9 МОм; 100...999 МОм; 1...1,99 ГОм; 10...99,9 ГОм	0...99,9 МОм; 100...999 МОм; 1...1,99 ГОм; 10...99,9 ГОм; 100...1000 ГОм
Напряжение холостого хода	=500В +30% -0%	=1000В +20% -0%	=2500В +20% -0%	=5000В +20% -0%
Номинальная сила тока	1...1,2 мА при 0,5 МОм	1...1,2 мА при 1 МОм	1...1,2 мА при 2,5 МОм	1...1,2 мА при 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)			
Измерение напряжения				
Диапазон измерения напряжения	~30...600 В (50/60 Гц)			
Разрешение	1 В			
Точность	±(2% + 3 е. м. р.*)			
*е.м.р. - единицы младшего разряда				
Общие характеристики				
Дисплей	999 отсчетов			
Индикация выхода за диапазон	Есть			
Автоматическое переключение диапазона измерений	Есть			
Выдерживаемое напряжение	⚡ 8320 В в течение 5 с			
Частота измерений	0,5...10 изм./с			
Высота использования	До 2000 м			

Питание	12 В (8 x 1,5В типа LR14)
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	153 x 96 x 200 мм
Вес (без щупов и батареек)	1032 г

Комплектация МЕГЕОН 13150

№	Наименование	Количество
1.	Измеритель сопротивления изоляции (мегаомметр) МЕГЕОН 13150	1
2.	Щуп малый	3
3.	Зажим типа "крокодил"	3
4.	Элемент питания типа LR14	8
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