



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Многофункциональный 4167 MF
+7 (495) 258-80-83 8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Пе
У

Ча
им

Со

Ра

Ди
Пи

По

Описание SEW 4167 MF

Многофункциональный электрический тестер 4167 MF: 3 функции в одном приборе; Вольтметр переменного напряжения (0...600 В); Тестер цепей заземления (0,2...12 /...120 /... 1200 Ом); Измерение потенциала «земли»; Измеритель сопротивления изоляции (0...200 МОм); Встроенный микропроцессор, батарейное питание, автоматическое отключение питания; 4-х диапазонная стрелочная зеркальная шкала; Сверхнизкое энергопотребление за счет использования элементов КМОП; Индикатор режимов измерений и состояния внутренних источников питания; Входные терминалы на лицевой панели прибора; Пылевлагозащищенное исполнение; Высокие эргономические показатели, надёжность; Масса 1,5 кг.

Характеристики SEW 4167 MF

Параметр	Значения
Сопротивление заземления	
Пределы измерений	12 Ом 120 Ом 1200 Ом
Разрешение	0,2 Ом 2 Ом 20 Ом
Максимальный тестовый ток	2 мА
Погрешность измерения	± (3,0 % + 1 ед. счета)
Тестовый сигнал	Импульсный двухполярный, 820 Гц ± 1%
Схема измерений	2-х, 3-х проводная
Сопротивление изоляции	
Пределы измерений	100 МОм 200 МОм
Тестовое напряжение	250 В 500 В
Минимальное измеряемое сопротивление	0,125 МОм 0,250 МОм
Тестовый ток	2 мА
Погрешность измерения	± (5,0 % + 1 ед. счета)
Переменное напряжение	
Предел измерений	0...600 В
Разрешение	1 В
Рабочая полоса частот	40...1000 Гц
Погрешность измерения	± 2,5%
Измерение потенциала "земли"	0...30 В (40-50 Гц)
Общие данные	
Индикатор	Стрелочная зеркальная шкала (4-х диапазонная)
Напряжение питания	1,5 В x 6 (тип AA)
Габаритные размеры	250 x 190 x 110 мм
Масса	1,5 кг

Комплектация SEW 4167 MF

№	Наименование	Количество
1.	Измеритель 4167 MF	1
2.	Измерительные провода с зажимами «крокодил»	4
3.	Заземлители	2
4.	Комплект измерительных проводов	2
5.	Источник питания	8
6.	Плечевой ремень	1
7.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83