

Измерители сопротивления заземления



Цифровой многофункциональный измеритель сопротивления 4167 MF STANDARD ELECTRIC WOKRS Co., Ltd.

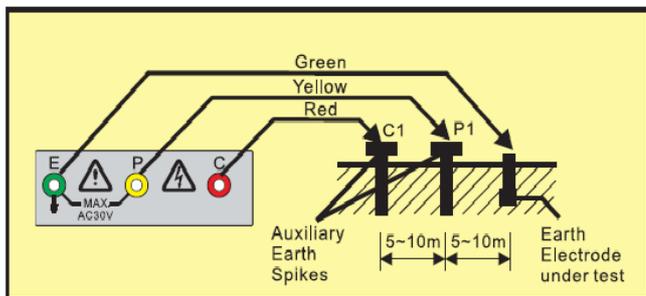
- Многофункциональный электрический тестер: 3 функции в одном приборе
- Вольтметр переменного напряжения (0...600В)
- Тестер цепей заземления (0,2...12/...120/... 1200 Ом); измерение потенциала «земли»
- Измеритель сопротивления изоляции (0...200 МОм)
- Встроенный микропроцессор, батарейное питание,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

4167 MF

1. Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ		
СОПРОТИВЛЕНИЕ ЗАЗЕМЛЕНИЯ	Пределы измерений	12 Ом	120 Ом	1200 Ом
	Разрешение	0,2 Ом	2 Ом	20 Ом
	Максимальный тестовый ток	2 mA		
	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	0,25 МОм	
	Тестовый ток	2 mA		
	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	250x190x110		
	Масса	1,5 кг		
	Комплект поставки	Измерительные провода с зажимами «крокодил» (4) (красный – 15 м, желтый – 10 м, зеленый – 5 м, красный – 1,2 м (для 2-проводной схемы измерения)), заземлители (2), к-т измерительных проводов (2) (красный – 0,9 м, черный – 0,9 м + зажимы «крокодил»), источник питания (8), плечевой ремень, руководство по эксплуатации		

Earth Resistance Measurement



Insulation Test Connections

