

Многофункциональные и комплексные приборы

Многофункциональный измеритель сопротивления

4167 MF



- Многофункциональный электрический тестер: 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



4167 MF

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 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 0,25 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 × 6 (тип AA)
	Габаритные размеры	250 × 190 × 110 мм
	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