

Измерители сопротивления изоляции



Цифровой измеритель сопротивления изоляции SEW 8010 IN STANDARD ELECTRIC WOKRS Co., Ltd.

- Измерение сопротивления изоляции, сопротивления цепи и переменного напряжения
- Четыре фиксированных значения постоянного напряжения для измерения сопротивления изоляции от 125 В до 1000 В
- Измерение напряжения до 600 В
- Измерение сопротивления изоляции при напряжении, создающем ток в нагрузке 1 мА
- Измерение сопротивления
- Измерение емкости
- Световая индикация наличия опасного напряжения в тестируемой цепи
- Звуковая индикация наличия опасного напряжения в тестируемой цепи
- Батарейное питание
- Малое энергопотребление
- Индикация состояния источников питания
- Простота, компактность, надёжность

8010 IN

1. Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
СОПРОТИВЛЕНИЕ ИЗОЛЯЦИИ	Испытательное напряжение (постоянное)	125 В, 250 В, 500 В, 1000 В
	Диапазоны измерений	0...25 ГОм / 0...50 ГОм / 0...100 ГОм / 0...200 ГОм
	Погрешность измерения	± (3 % от предела измерений + 5 единиц младшего разряда)
	Максимальный тестовый ток	1 мА
СОПРОТИВЛЕНИЕ ЦЕПИ	Пределы измерений	20 кОм / 200 кОм / 2000 кОм / 20 МОм
	Погрешность измерения	± (3 % от предела измерений + 3 единиц младшего разряда)
	Тестовый ток	210 мА
ПОСТОЯННОЕ ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	Предел измерений	200 мВ / 2 В / 200 В / 600 В
	Погрешность измерения	± (3 % от предела измерений + 5 единиц младшего разряда)
ЕМКОСТЬ	Пределы измерений	200 нФ / 2000 нФ / 20 мкФ
	Погрешность измерения	± (3 % от предела измерений + 5 единиц младшего разряда)
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Напряжение питания	1,5 В x 6 (тип АА)
	Габаритные размеры	221 x 110 x 57 мм
	Масса	642 г
	Комплект поставки	Измерительные провода (2), источник питания (6), , плечевой ремень, защитный кейс, руководство по эксплуатации

2. Схема подключения

