ітель сопротивления изоляции

Ин

От
ин

Пи

Ко
DA

Ко
PI

Ре
на

Ти
на

ОПИСАНИЕ ЦИФРОВОГО ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ 6201 IN:

Принцип действия измерителя сопротивления изоляции 6201 IN основан на измерении падения напряжения на сопротивлении изоляции под действием тока, возникающего при приложении испытательного высокого напряжения, с последующим преобразованием в пропорциональное значение сопротивления.

Измеритель 6201 IN является прибором аналогового типа с выводом результата измерений на стрелочный индикатор.

Измеритель 6201 IN выполнен в прямоугольном пластмассовом корпусе переносного исполнения с батарейным питанием и снабжены специальными выносными проводами. На передней панели 2801 IN расположены индикаторы и органы управления. Гнезда для подключения измерительных кабелей расположены на тыльной стороне корпуса.

ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОГО ИЗМЕРИТЕЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ 6201 IN:

- Микропроцессорное управление;
- Измерение сопротивления изоляции постоянным напряжением от 5000 В до 10000 В;
- Звуковой и светодиодный индикаторы, предупреждающие о наличии опасного напряжения в подключаемой цепи;
- Контроль состояния источников питания;
- Автоматический выбор пределов измерения;
- Автоматическое выключение питания;
- Стрелочная индикация спада тестового напряжения;
- Автоматический разряд накопительного конденсатора;
- Двухдиапазнная стрелочная шкала;
- Светодиодная индикация выбранного испытательного напряжения и диапазона измерения;
- Встроенный контейнер для укладки ЗИП;
- Ударопрочный корпус;
- Высокие эргономические показатели;
- Масса 3,6 кг.

Характеристики SEW 6201 IN

Диапазон сопротивления изоляции	4 МОм-400 ГОм
Испытательное напряжение	5000 В-10000 В
Максимальный тестовый ток	1,3 мА
Вид питания	Батарея АА тип 1,5 В 8 шт.
Особенности	Стрелочная индикация спада тестового напряжения. Звуковой и светодиодный индикаторы, предупреждающие о наличии опасного напряжения (>500В) в подключаемой цепи. Автоматический разряд накопительного конденсатора. Встроенный контейнер для укладки ЗИП. Ударопрочный корпус.

Комплектация SEW 6201 IN

№	Наименование	Количество
1.	Измеритель сопротивления изоляции 6201 IN	1
2.	Измерительные провода	3
3.	Зажимы "крокодил"	2

4.	Источник питания	8
5.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83