



SEW-2712EL измеритель параметров устройств защитного отключения (УЗО)



Прибор для измерения параметров устройств защитного отключения (УЗО) 2712 EL.

Описание цифрового измерителя параметров УЗО 2712 EL:

- Микропроцессорное управление;
- измерение времени отключения УЗО (разрешение 1мс);
- дискретная установка дифф. тока (12 значений);
- удержание результата измерения;
- задание начального значения дифференциального тока;
- задание начальной фазы режима тестирования;
- индикация полярности полуволны, выключающей УЗО;
- светодиодная индикация правильности

подключения к тестируемой цепи;

- измерение напряжения «фаза — земля» (перед началом теста);
- защита ограничительного резистора от перегрева;
- батарейное питание, автовыключение питания, контроль состояния батарей;
- большой ЖК-индикатор;
- защита измерительного входа.

Технические характеристики цифрового измерителя параметров УЗО 2712 EL:

Наименование	Значение
Отключающий дифференциальный ток	
Установка начального значения дифф. тока	3 / 5 / 10 / 15 / 20 / 30 / 50 / 100 / 150 / 250 / 300 / 500 мА (фиксированные значения)
Разрешение	1 мА
Начальная фаза теста	Выбирается вручную: 0° или 180° (цепь «фаза – земля»)
Индикация полярности	Определяется полярность («+»/ «-») волны, выключающей УЗО
Время отключения	
Диапазон измерений	1 мс ... 19,99 с
Разрешение	1 мс
Погрешность измерений	± 2 % + 1 мс
Напряжение в тестируемой цепи	
Номинальное напряжение (фаза-земля)	220 В 50/60 Гц
Измеряемое напряжение	значение в момент начала теста
Разрешение	1 В
Погрешность измерений	± 2 % + 1 В
Общие данные	
Дисплей	2-строчный ЖКИ (2 × 16)
Условия эксплуатации	Минус 5 °С ... 45 °С, отн. влажность < 80 %
Напряжение питания	1,5 В × 6 (тип АА)
Габаритные размеры	200 х 90 х 55 мм
Масса	530 г (с питанием)



Комплект поставки:

- Цифровой измеритель параметров УЗО 2712 EL, 1 шт.
- Измерительные провода, 3 шт.
- Источник питания, 6 шт.
- Предохранитель, 1 шт
- Кейс для переноски, 1 шт
- Руководство по эксплуатации, 1 шт