



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Цифровой измеритель параметров УЗО

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Пи

Ди
Ча
то

Со

Ра

По

Описание SEW 2820 EL

Цифровые измерители параметров УЗО 2820 EL: Микропроцессорное управление; Измерение параметров УЗО с высоким разрешением (1 мА, 1 мс); Время тестирования до 100 с; Удержание результата измерения; Задание начального значения дифференциального тока потенциометром; Задание начальной фазы режима тестирования; Индикация полярности полуолны, выключающей УЗО; Защита ограничительного резистора от перегрева; Автоматическое выключение питания; Большой ЖК индикатор; Защита измерительного входа; Масса 625 г.

Характеристики SEW 2820 EL

Параметр	Значения
Отключающий дифференциальный ток	
Диапазон измерений	0 ... 1000 мА (макс. ток для 317 В; 50 Гц)
Разрешение	1 мА
Погрешность измерения	± (1 % + 1 ед. счета)
Установка начального значения дифф. тока	с помощью потенциометра
Начальная фаза теста	Выбирается вручную: 0° или 180° (цепь «фаза - земля»)
Индикация полярности	Определяется полярность волны, выключающей УЗО
Измерение времени отключения	
Диапазон измерений	1 мс ... 100 с
Разрешение	1 мс
Погрешность измерения	± (1 % + 1 ед. счета)
Установка тестового значения дифф. тока	с помощью потенциометра
Начальная фаза теста	Выбирается вручную: 0° или 180° (цепь «фаза - земля»)
Напряжение в тестируемой цепи	
Номинальное напряжение (фаза-земля)	110 ... 450 В, 50 Гц
Измеряемое напряжение	Значение в момент выключения УЗ
Погрешность измерения	± (3 % + 1 В)
Разрешение	1 В
Общие данные	
Дисплей	2-строчный ЖКИ (2 x 16)
Условия эксплуатации	Минус 5 °С ... 45 °С, отн. влажность < 80 %
Напряжение питания	1,5 В x 8 (тип AA)
Габаритные размеры	170 x 120 x 95 мм
Масса	625 г

Комплектация SEW 2820 EL

№	Наименование	Количество
1.	Цифровой измеритель параметров УЗО 2820 EL	1
2.	Измерительные провода	2
3.	Источник питания	8

№	Наименование	Количество
4.	Предохранитель	1
5.	Плечевой ремень	1
6.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83