

Измерители параметров УЗО

Цифровые измерители параметров УЗО

2820 EL
2821 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 (2820 EL) или дискретным набором (2821 EL)
- Задание начальной фазы режима тестирования
- Индикация полярности полуволны, выключающей УЗО
- Защита ограничительного резистора от перегрева
- Автоматическое выключение питания
- Большой ЖК индикатор
- Защита измерительного входа



1. Технические данные

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	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: (2820 EL) дискретный набор: (2821 EL)
	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: (2820 EL) дискретный набор: (2821 EL)
	Начальная фаза теста	Выбирается вручную: 0° или 180° (цепь «фаза – земля»)
	Индикация полярности	Определяется полярность волны, выключающей УЗО
НАПРЯЖЕНИЕ В Тестируемой ЦЕПИ	Номинальное напряжение (фаза – земля)	110 ... 450 В, 50 Гц
	Измеряемое напряжение	Значение в момент выключения УЗО
	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
	Комплект поставки	Измерительные провода (2), источник питания (8), предохранитель (1), плечевой ремень, руководство по эксплуатации