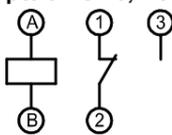




Схема электрическая реле РЭ 15, РЭ 15Т



Реле предназначены для применения в схемах НКУ постоянного тока в качестве минимального реле напряжения с нормированным коэффициентом возврата, реле РЭ 15Т предназначены для электрооборудования вагонов метрополитена.

Технические характеристики

Номинальный ток контактов, А	6
Присоединение внешних проводов к катушкам	переднее
Коэффициент возврата, не менее реле РЭ 15 реле РЭ 15Т	0,7 0,6
Потребляемая мощность, Вт, не более	30
Допустимые режимы работы	продолжительный прерывисто-продолжительный кратковременный повторно-кратковременный (ПВ 40%)
Вид и количество контактов	1 переключающий контакт
Температура окружающего воздуха, °С: реле РЭ 15 реле РЭ 15Т	от -40 до +55 от -45 до +55
Климатическое исполнение реле по ГОСТ 15150-69 (Реле климатического исполнения УЗ пригодны для эксплуатации в условиях УХЛ4 и УХЛ3.1 по ГОСТ 15150-69)	УЗ и ТЗ

Тип реле	Назначение реле	Вид стабильности	Род тока входной цепи	Номинальное напряжение, В	Коэффициент возврата, не менее	Диапазон уставки напряжения срабатывания в % от номинального	Максимально допустимая частота включений в час	Механическая износостойкость, млн. циклов ВО, не менее
РЭ 15	Минимальное реле напряжения	Одностабильное	Постоянный	24; 48; 110; 220	0,7	25+85	1200	16
РЭ 15Т				220	0,6	40+65		10

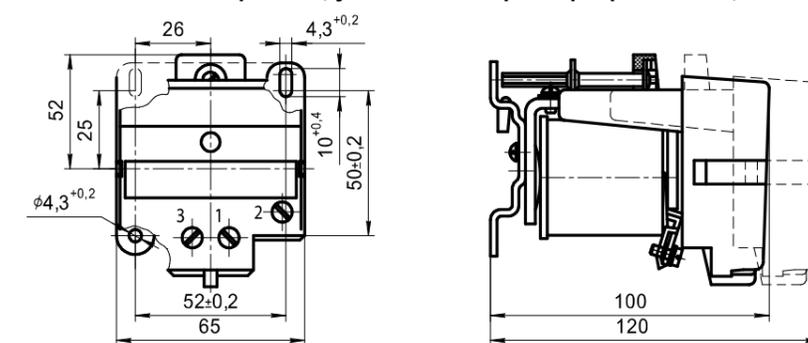
Структура условного обозначения типоразмера реле напряжения РЭ 15

РЭ 15-Х3	Условное обозначение серии
РЭ 15-Х3	Условное обозначение вида реле: 5 - минимальное реле напряжения с нормированным коэффициентом возврата; 5Т - минимальное реле напряжения с нормированным коэффициентом возврата для электрооборудования вагонов метрополитена
РЭ 15-Х3	Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69: У - для умеренного климата; Т - для тропического климата
РЭ 15-Х3	Категория размещения по ГОСТ 15150-69

Типоразмеры и технические данные реле РЭ 15, РЭ 15Т

РЭ 15	РЭ 15Т	Номинальное напряжение катушки, В	Масса, кг
Номенклатурный номер			
151500431	-	24	1,1
151500931		48	
151500131		110	
151500231		220	
-		151501241	

Габаритные, установочные размеры реле РЭ 15, РЭ 15Т



Формулировка заказа

- полное наименование реле;
- тип реле и номенклатурный номер;
- номинальное напряжение катушки;
- климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69.