Технические характеристики интерфейсных промежуточных реле KIPPRIBOR серии SR

Характеристика	Значение
Время включения (при Uном.)	не более 8 мс
Время выключения (при Uном.)	не более 4 мс
Диапазон рабочих температур	–40...+85 °C
Относительная влажность	5%...88% RH
Атмосферное давление	86...106 кПа
Ударопрочность	5g (длительность полуволны синусоиды ударного импульса 11 мс)
Виброустойчивость	10…55 Гц (удвоенная амплитуда)
Масса	приблизительно 5 г
Электрические характеристики контактов	
Номинальные ток и напряжение	6 А при 250 VAC / 30 VDC
Начальное сопротивление	не более 100 МОм
Материал	серебряный сплав (AgNi)
Электрический ресурс	не менее 10^5
Механический ресурс (при 300 вкл./мин)	не менее 10^7
Сопротивление пробоя между группами контактов	не менее 1000 В ~ в течение 1 минуты

Электротехнические характеристики катушки	Постоянный ток (DC)	Переменный ток (AC)
Номинальное напряжение питания Uном.	24 VDC	60 VDC

Напряжение включения (при 23 °С)	не менее 0,75 Uном.	не менее 0,8 Uном.
Напряжение выключения (при 23 °С)	не более 0,05 Uном.	не более 0,05 Uном.
Мощность	0,17 Вт	0,21 Вт
Сопротивление пробоя между катушкой и контактами	не менее 4000 В ~ в течение 1 мин.	

Модификации интерфейсных промежуточных реле KIPPRIBOR серии SR

Модификация реле	Характеристики
SR-203.D	24 VDC, 6 A при 250 VAC / 30 VDC
SR-204.D	60 VDC, 6 A при 250 VAC / 30 VDC

Колодки для монтажа на DIN-рейку

3-ярусная колодка с винтовыми клеммами KIPPRIBOR PYF-011BE.24DC/24DC

3-ярусная колодка с винтовыми клеммами KIPPRIBOR PYF-011BE.230AC/60DC

Комплект поставки и упаковка

В комплект поставки входит реле (1 шт.). Колодки и аксессуары приобретаются отдельно

Возможные варианты упаковки	Картонная коробка	Транспортная коробка
Количество реле в упаковке	200	2000 шт.
Масса брутто	не более 1,1 кг.	не более 11,2 кг