



электромагнит включения, 48В DC

Тип **+IZMX-SR48DC**
Каталог № **123737**

Программа поставок

| | | | |
|--|--------------------------------------|-------------|--|
| Ассортимент | | | Дополнительное оснащение |
| Принадлежности | | | Дистанционная коммутация |
| Принадлежности | | | Включающий электромагнит |
| | | | Без сигнального контакта, готового к включению. |
| максимальная частота коммутаций | Переключени: минута | | 3 |
| | | | ограничена 3 разами в минуту, обусловлена высоким значением начального пускового тока в течение 35 мс. Просьба учесть - частота переключения выключателя = 60 раз/ч |
| Номинальное управляющее напряжение | U_s | В | 48 V DC |
| Рабочий диапазон | $x U_s$ | Коэффициент | 0,95 - 1,1 |
| макс.начальный пусковой ток (35 мс) | I_n | А | 10 |
| макс. мощность трогания (35 мс) | Перем. ток/ пост. ток (AC/ DC) | VA/W | 530 |
| Общее время переключения автоматического выключателя | @ $U_s=100\%$ | мс | 35 |
| Применяемое для | | | IZMX16..., IZMX40... INX16..., INX40... |

указания

Пригодно для постоянных команд (100% ED)

Команда включения может быть принята только в том случае, если переключатель в положении ВЫКЛ готов к включению. Если, напр., на включающий электромагнит подаётся 100% сигнал ED и блокировка переключателей снимается только в этом случае, переключатель не переходит в положение ВКЛ. Однако, в этом можно убедиться автоматически с помощью последовательной схемы со вспомогательным контактом LCS.

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

| | | | |
|---|--|----|-----|
| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции | | | |
| Мин. рабочая температура | | °C | -25 |
| Макс. рабочая температура | | °C | 70 |

Технические характеристики согласно ETIM 7.0

| | | | |
|---|--|---|-------------------------|
| Low-voltage industrial components (EG000017) / Shunt release (for power circuit breaker) (EC001023) | | | |
| Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Circuit breaker (LV < 1 kV) / Full load current trip (ecI@ss10.0.1-27-37-04-18 [AKF016013]) | | | |
| Rated control supply voltage U_s at AC 50HZ | | V | 0 - 0 |
| Rated control supply voltage U_s at AC 60HZ | | V | 0 - 0 |
| Rated control supply voltage U_s at DC | | V | 48 - 48 |
| Voltage type for actuating | | | DC |
| Voltage type for actuating | | | DC |
| Initial value of the undelayed short-circuit release - setting range | | A | 0 |
| End value adjustment range undelayed short-circuit release | | A | 0 |
| Type of electric connection | | | Flat plug-in connection |
| Number of contacts as normally open contact | | | 0 |
| Number of contacts as normally closed contact | | | 0 |
| Number of contacts as change-over contact | | | 0 |
| Suitable for power circuit breaker | | | Yes |
| Suitable for off-load switch | | | Yes |
| Suitable for motor safety switch | | | No |
| Suitable for overload relay | | | No |