



Тип **+IZMX-STS48DC-1**
 Каталог № **184276**
 Alternate Catalog No. **67C2820G54**

Программа поставок

| | | | |
|--|--------------------------------------|-------------|--|
| Ассортимент | | | Дополнительное оснащение |
| Принадлежности | | | Дистанционная коммутация |
| Принадлежности | | | Второй расцепитель рабочих токов |
| | | | Только в комбинации с "первым" расцепителем рабочих токов. Не может комбинироваться с расцепителем минимального напряжения. |
| 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 | V | 48 V DC |
| Рабочий диапазон | $x U_s$ | Коэффициент | 0,1-1,1 |
| макс. ток удержания | I_n | A | 0.189 |
| макс. начальный пусковой ток (35 мс) | I_n | A | 10 |
| макс. мощность удержания | Перем. ток/ пост. ток (AC/ DC) | VA/W | 5 |
| макс. мощность трогания (35 мс) | Перем. ток/ пост. ток (AC/ DC) | VA/W | 530 |
| Общее время переключения автоматического выключателя | @ $U_s=100\%$ | мс | 30 (IZMX16..., INX16...) 35 (IZMX40..., INX40...) |
| Применяемое для | | | IZMX16..., IZMX40... INX16..., INX40... |

Vauartnachweis 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 (ecl@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 |
| 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 |