



электромагнит включения 24 В DC

Тип **IZMX-SR24DC**  
Каталог № **123736**

### 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	24 V DC
Рабочий диапазон	$x U_s$	Коэффициент	0,95 - 1,1
макс.начальный пусковой ток (35 мс)	$I_n$	А	19
макс. мощность трогания (35 мс)	Перем. ток/ пост. ток (AC/ DC)	VA/W	500
Общее время переключения автоматического выключателя	@ $U_s=100\%$	мс	35
Применяемое для			IZMX16..., IZMX40... INX16..., INX40...
указания			При дооснащении требуется дополнительный соединительный блок управляющего провода. Для стационарных переключателей →#156593 и переключателей в выдвигном варианте монтажа →#156590
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 (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	24 - 24
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

