

# Вспомогательные электрические устройства для C32H-DC



**SD**  
Контакт сигнализации повреждения

**OF**  
Блок-контакт состояния

**C32H-DC**  
Автоматический выключатель

**MX + OF**  
Независимый расцепитель и блок-контакт состояния

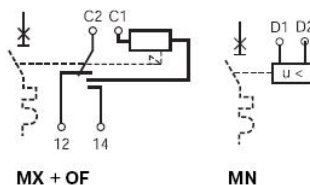
### Возможные комбинации вспомогательных устройств

C32H-DC	MX или MN	OF или SD	C32H-DC	OF или SD	C32H-DC	Vigi	OF или SD	C32H-DC	MX или MN	OF или SD	OF или SD	C32H-DC	MX или MN
---------	-----------	-----------	---------	-----------	---------	------	-----------	---------	-----------	-----------	-----------	---------	-----------



**MX + OF и MN**

Кол-во модулей Ш=9 мм	Напряжение (В) пер. ток	Напряжение (В) пост. ток	№ по каталогу
<b>MX + OF</b>			
2	220-415	-	27136
	110-220	110-125	27137
	24-48	24-48	27138
<b>MN мгновенного действия</b>			
2	220-240	220-240	27140
	110-130	110-130	27141
<b>MN с выдержкой времени 0,5 с</b>			
2	220-240	220-240	27143



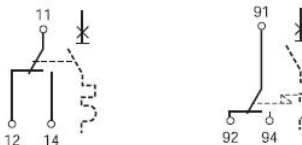
**MX + OF**

**MN**



**OF, SD**

Кол-во модулей Ш=9 мм	№ по каталогу
<b>OF</b>	
1	27132
<b>SD</b>	
1	27135



**OF**

**SD**

### Применение

Вспомогательные электрические устройства позволяют осуществлять дистанционное отключение (без модуля Vigi) и сигнализацию состояния автоматических выключателей C32H-DC.

### Отключение

Расцепители MX + OF или MN монтируются с правой стороны от выключателя.

#### ■ MX + OF

При подаче напряжения на обмотку независимого расцепителя происходит отключение выключателя:

□ выключатель оборудуется контактами (клеммы 12-14) для сигнализации состояний "Включено" и "Отключено".

#### ■ MN

При падении напряжения в сети на 35 - 70% происходит отключение выключателя и блокировка его включения до восстановления номинального напряжения:

□ соответствует нормам МЭК 947.2;

□ применение

– подача команды на отключение кнопкой;

– предотвращение неконтролируемого пуска двигателя после восстановления напряжения.

#### ■ MN

При необходимости может управляться кнопкой; с выдержкой времени 0,5 с отстраивается от кратковременных посадок напряжения.

### Потребляемая мощность катушки

Тип	Напряжение (В)	Мощность (Вт, ВА)
MX + OF	= и ~ 24-415	импульс 40 (6 мс)
MN	~ 220-240	удержание 0,6

#### ■ OF

Этот блок-контакт монтируется с левой стороны выключателя и сигнализирует состояние "Включено" или "Отключено".

#### ■ SD

Этот блок-контакт монтируется с левой стороны выключателя и сигнализирует отключение из-за повреждения.

■ присоединение: с помощью 2 кабелей сечением 1,5 мм<sup>2</sup> или 1 кабеля - 2,5 мм<sup>2</sup>.

### Номинальный ток блоков-контактов

Напряжение (В)	Ток (А)
415 В пер. тока	3
240 В пер. тока	6
125 В пост. тока	1
48 В пост. тока	2
24 В пост. тока	6