

# Вспомогательные электрические устройства для С60, С120 и DPN N

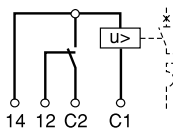


← макс. 54 мм →



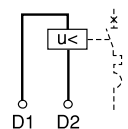
**MX + OF**  
Независимый  
расцепитель и  
блок-контакт

Кол-во модулей Ш = 9 мм	Напряжение (В)	№ по каталогу
2	~ 220-415 = 110-130	<b>26946</b>
	~ 48-130 = 48	<b>26947</b>
	~ и = 24	<b>26948</b>



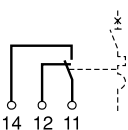
**MN Расцепитель**  
минимального  
напряжения

Кол-во модулей Ш = 9 мм	Напряжение (В)	№ по каталогу
<b>MN мгновенного действия</b>		
2	~ 220-240	<b>26960</b>
	~ 48	<b>26961</b>
	= 48	<b>26962</b>
<b>MN с выдержкой времени</b>		
4	~ 220-240	<b>26963</b>



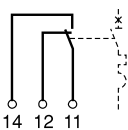
**SD Контакт**  
сигнализации  
повреждения

Кол-во модулей Ш = 9 мм	№ по каталогу
1	<b>26927</b>



**OF Блок-контакт**  
состояния

Кол-во модулей Ш = 9 мм	№ по каталогу
1	<b>26924</b>



Вспомогательные электрические устройства позволяют осуществлять дистанционное отключение и сигнализацию состояния автоматических выключателей С60, С120 и DPN. Они монтируются с левой стороны от выключателя.

## Расцепители

### ■ MX + OF

При подаче напряжения на обмотку независимого расцепителя происходит отключение выключателя:

- выключатель может иметь блок-контакт SD для сигнализации повреждения;
- выключатель может иметь контакт OF для сигнализации состояний "Включено" и "Отключено".

### ■ MN

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

### ■ MN S

При необходимости может управляться кнопкой; расцепитель минимального напряжения с нерегулируемой выдержкой времени 0,2 с отстраивается от кратковременных падений напряжения.

## Потребление мощности

Тип	Напряжение (В)	(Вт или ВА)
MX+OF	~ 415	импульс 120
	~ 220-240	импульс 50
	~ 110-130	импульс 200
	= 110-130	импульс 10
	~ и = 48	импульс 22
MN	~ и = 24	импульс 120
	~ 220-240	постоянно 4,1
	~ 48	постоянно 4,3
MN S	= 48	постоянно 2,0
	~ 220-240	постоянно 4,1

## Сигнализация

### ■ OF

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

### ■ SD

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

Имитация повреждения:

- на передней панели блоков-контактов OF и SD расположена кнопка имитации действия этих блоков-контактов, без включения выключателя.

## Номинальный ток блоков-контактов

Напряжение (В)	(А)
~ 415	3
~ 240	6
= 130	1
= 48	2
= 24	6

### ■ присоединение:

- с помощью 2 кабелей сечением до 1,5 мм<sup>2</sup>;
- с помощью 1 кабеля сечением до 2,5 мм<sup>2</sup>.