

# Xpole : автоматические выключатели для сетей постоянного тока



Компания Moeller предлагает решение для электрооборудования Вашего Дома

## Автоматические выключатели

- Дифференциальные автоматические выключатели
- Устройства защитного отключения
- Распределительные шкафы
- Разрядники перенапряжения
- Контактры для проводок
- Таймеры
- Соединительные шины

- Автоматические выключатели для надежной защиты цепей постоянного тока от перегрузки и тока короткого замыкания 6 кА, 10 кА
- Варианты для одного и двух полюсов
- Номинальное напряжение до 250В DC на полюс
- Диапазон номинальных токов от 2 до 50А

**MOELLER** 

We keep power under control.

# Автоматические выключатели PL7-DC для цепей постоянного тока

- Кривая отключения "C"
- Номинальная отключающая способность 6 кА
- Номинальное напряжение: 250В DC (на полюс), 230/400В AC

PL7-C13-DC



Номинальный ток In, [A]	Типовое обозначение	Код для заказа
<b>1 полюсные</b>		
2	PL7-C2/1-DC	264883
4	PL7-C4/1-DC	264885
6	PL7-C6/1-DC	264886
10	PL7-C10/1-DC	264887
13	PL7-C13/1-DC	264888
16	PL7-C16/1-DC	264889
20	PL7-C20/1-DC	264890
25	PL7-C25/1-DC	264891
32	PL7-C32/1-DC	264892
40	PL7-C40/1-DC	264893
50	PL7-C50/1-DC	264894
<b>2-х полюсные</b>		
2	PL7-C2/2-DC	264896
4	PL7-C4/2-DC	264898
6	PL7-C6/2-DC	264899
10	PL7-C10/2-DC	264900
13	PL7-C13/2-DC	264901
16	PL7-C16/2-DC	264902
20	PL7-C20/2-DC	264903
25	PL7-C25/2-DC	264904
32	PL7-C32/2-DC	264905
40	PL7-C40/2-DC	264906
50	PL7-C50/2-DC	264907



PL7-C16/2-DC

Описание	Тип	Код для заказа	Примечание
Блок вспомогательных контактов	ZP-АНК	248436	1НО + 1НЗ, 0.5 модуля
Блок вспомогательных и сигнальных контактов <sup>1)</sup>	ZP-ННК	248437	2 перекидных контакта, 0.5 модуля
Моторный привод с устройством дистанционного управления	Z-FW-LP/MO	290171	220-240В AC
	Z-FW-LPD/MO	290172	48В DC
Независимый расцепитель	ZP-ASA/24	248438	12-60В AC/DC
	ZP-ASA/230	248439	110-220В DC/110-415В AC

ZP-ННК



ZP-ASA

<sup>1)</sup> Поставляется с регулятором желтого цвета с пазом в горизонтальном положении. В этом случае оба контакта выполняют функцию вспомогательных (переключаются в случае электрического срабатывания и механического выключения). Поворот паза на 90° переключает функцию контакта 4.11 на сигнальную (переключается только в случае электрического срабатывания; при механическом отключении состояние не изменяется), при этом функция контакта 1.11 остается неизменной.

# Автоматические выключатели FAZ для цепей постоянного тока

- Кривая отключения "C"
- Номинальная отключающая способность 10 кА
- Номинальное напряжение: 250В DC (на полюс), 750В AC

FAZ-C13/1-DC



FAZ-C10/2-DC

Номинальный ток In, [A]	Типовое обозначение	Код для заказа
<b>1 полюсные</b>		
2	FAZ-C2/1-DC	279122
3	FAZ-C3/1-DC	279123
4	FAZ-C4/1-DC	279124
6	FAZ-C6/1-DC	279125
10	FAZ-C10/1-DC	279126
13	FAZ-C13/1-DC	279127
16	FAZ-C16/1-DC	279128
20	FAZ-C20/1-DC	279129
25	FAZ-C25/1-DC	279130
32	FAZ-C32/1-DC	279131
40	FAZ-C40/1-DC	279132
50	FAZ-C50/1-DC	279133
<b>2-х полюсные</b>		
2	FAZ-C2/2-DC	279134
3	FAZ-C3/2-DC	279135
4	FAZ-C4/2-DC	279136
6	FAZ-C6/2-DC	279137
10	FAZ-C10/2-DC	279138
13	FAZ-C13/2-DC	279139
16	FAZ-C16/2-DC	279140
20	FAZ-C20/2-DC	279141
25	FAZ-C25/2-DC	279142
32	FAZ-C32/2-DC	279143
40	FAZ-C40/2-DC	279144
50	FAZ-C50/2-DC	279145

Описание	Тип	Код для заказа	Примечание
Блок вспомогательных контактов	FAZ-XH11	262413	1НО + 1НЗ, 0,5 модуля
Блок вспомогательных и сигнальных контактов <sup>1)</sup>	FAZ-XAM002	262414	2 перекидных контакта, 0,5 модуля
Моторный привод с устройством дистанционного управления	Z-FW-LP/MO	290171	220-240В AC
	Z-FW-LPD/MO	290172	48В DC
Независимый расцепитель	FAZ-XAA-C-12-110VAC	278518	12-60В DC/12-110В AC
	FAZ-XAA-C-110-415VAC	278519	110-220В DC/110-415В AC
Замок на управляющий рычаг	FAZ/FIP-XSV	233778	Блокировка управления

Z-FW-LP

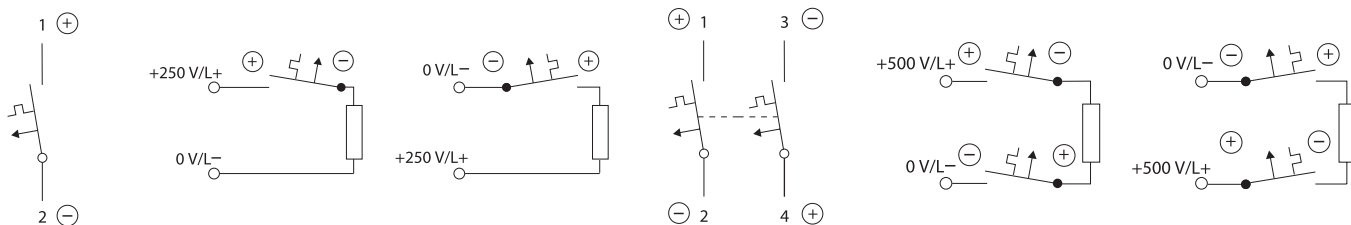


FAZ-XUA

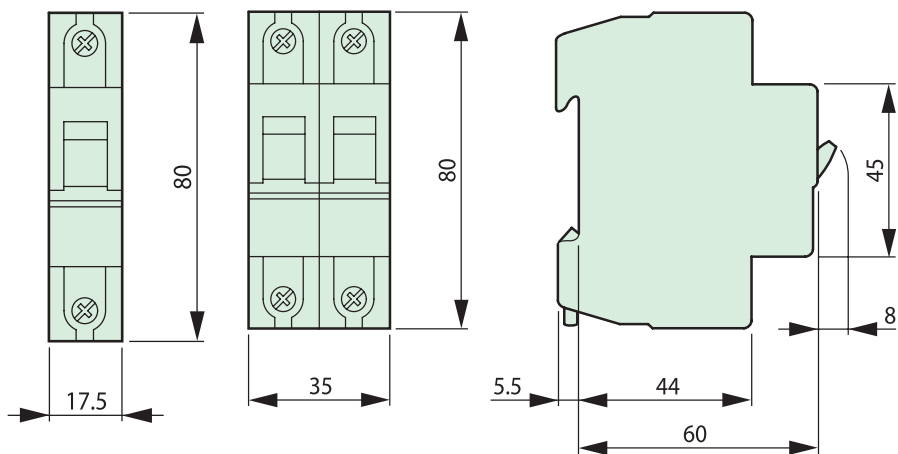
<sup>1)</sup> Поставляется с регулятором желтого цвета с пазом в горизонтальном положении. В этом случае оба контакта выполняют функцию вспомогательных (переключаются в случае электрического срабатывания и механического выключения). Поворот паза на 90° переключает функцию контакта 4.11 на сигнальную (переключается только в случае электрического срабатывания; при механическом отключении состояние не изменяется), при этом функция контакта 1.11 остается неизменной.

<b>Высота выреза в передней панели</b>	45 мм	<b>Защита зажимов</b>	От прикосновения пальцами и ладонью
<b>Высота прибора</b>	80 мм	<b>Тип зажимов</b>	Болтовой/хомутной
<b>Ширина</b>	1 полюс 17.5 мм 2 полюса 35 мм	<b>Момент затяжки зажимов</b>	От 2 до 2.4 Нм
<b>Степень защиты</b>	IP20	<b>Сечение подключаемого кабеля</b>	1x25мм <sup>2</sup> 2x10мм <sup>2</sup>
<b>Монтажное положение</b>	Любое, крепление на DIN-рейку	<b>Сигнализация положения контактов</b>	Включено/выключено

Возможность монтажа дополнительных принадлежностей



**Необходимо соблюдать полярность при подключении!**



#### Типовое обозначение: PL7-C20/1-DC

PL7 - автоматический выключатель, отключающая способность 6 кА  
 C - кривая отключения "C"  
 20 - номинальный ток 20А  
 1 - число полюсов  
 DC - версия для постоянного тока

#### Типовое обозначение: FAZ-C50/2-DC

FAZ - автоматический выключатель, отключающая способность 10 кА  
 C - кривая отключения "C"  
 50 - номинальный ток 50А  
 2 - число полюсов  
 DC - версия для постоянного тока

**MOELLER**

We keep power under control.