

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
1 полюсные		
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
2-х полюсные		
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 ¹⁾	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

¹⁾ 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
1 полюсные		
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
2-х полюсные		
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-XHI11	262413	1НО + 1НЗ, 0,5 модуля
Блок вспомогательных и сигнальных контактов ¹⁾	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

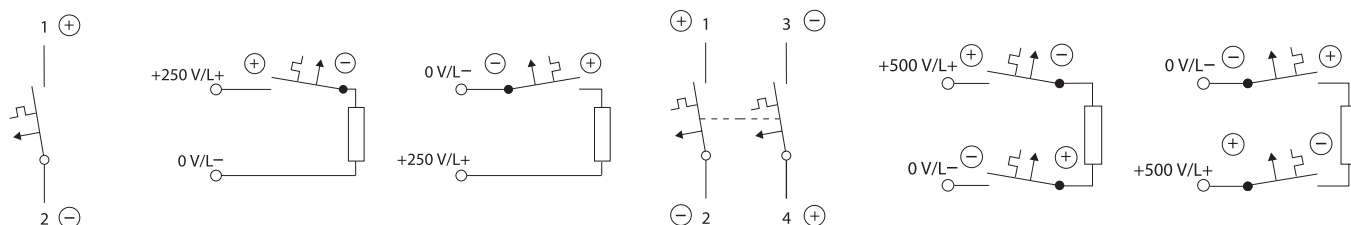
¹⁾ Поставляется с регулятором желтого цвета с пазом в горизонтальном положении. В этом случае оба контакта выполняют функцию вспомогательных (переключаются в случае электрического срабатывания и механического выключения). Поворот паза на 90° переключает функцию контакта 4.11 на сигнальную (переключается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

Технические данные PL7/FAZ

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

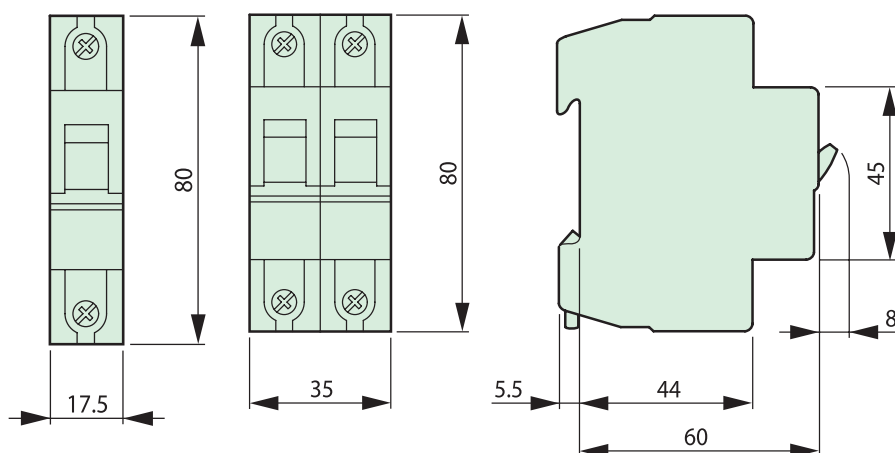
Возможность монтажа дополнительных принадлежностей

Схемы подключения PL7/FAZ



Необходимо соблюдать полярность при подключении!

Габаритные размеры PL7/FAZ



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

ООО Моэллер Электрик

Россия 125212 Москва,
 Кронштадтский бульвар, 7
 тел.: (495) 730 6060
 факс: (495) 730 6059
 info@moeller.ru
 www.moeller.ru

MOELLER

We keep power under control.