



Автоматический выключатель 10А, кривая отключения В, 1+N
полюса, откл. способность 6 кА

Тип **FAZ-PN-B10/1N**
№ для зак. **279147**
Каталог № **FAZ-PN-B10/1N**

Abbildung ähnlich

Программа поставок

| | | | |
|--|-------|----|---|
| Основная функция | | | Линейные защитные автоматы |
| Полюсы | | | 1-полюсн. + N |
| Характеристика срабатывания | | | B |
| Применение | | | Коммутационные устройства для промышленного оборудования и специальных зданий |
| Расчетный рабочий ток | I_n | A | 10 |
| Измерительная коммутационная способность по IEC/EN 60947-2 | | кА | 10 |
| Ассортимент | | | FAZ-PN |

Технические характеристики

Электрический

| | | | |
|--|--------------|---------------|---------------|
| Стандарты и предписания | | | IEC/EN 60898 |
| Номинальное напряжение | U_e | B | |
| | U_e | B перем. тока | 230 |
| | | B пост. тока | 48 (на полюс) |
| Измерительная коммутационная способность по IEC/EN 60947-2 | | кА | 10 |
| Характеристика | | | B, C |
| макс. входной предохранитель | | A gL/gG | 100 |
| Класс селективности | | | 3 |
| срок службы | Переключени: | | > 4000 |
| Направление подвода питания | | | любая |

Механический

| | | | |
|-------------------------------|--|-----------------|--|
| Монтажный размер колпачков | | мм | 45 |
| Цокольный размер корпуса | | мм | 80 |
| Защита клемм | | | защита от прикосновения пальцами и тыльной стороной кистей рук согласно BGV A2 |
| Монтажная ширина на полюс | | мм | 17.5 |
| Монтаж | | | DIN рейка IEC/EN 60715 |
| Класс защиты | | | IP20, IP40 (встроенный) |
| Клеммы вверх и вниз | | | Зажимы/приподнятые зажимы |
| Поперечные сечения соединения | | мм ² | |
| | | мм ² | 1 × 16 |

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

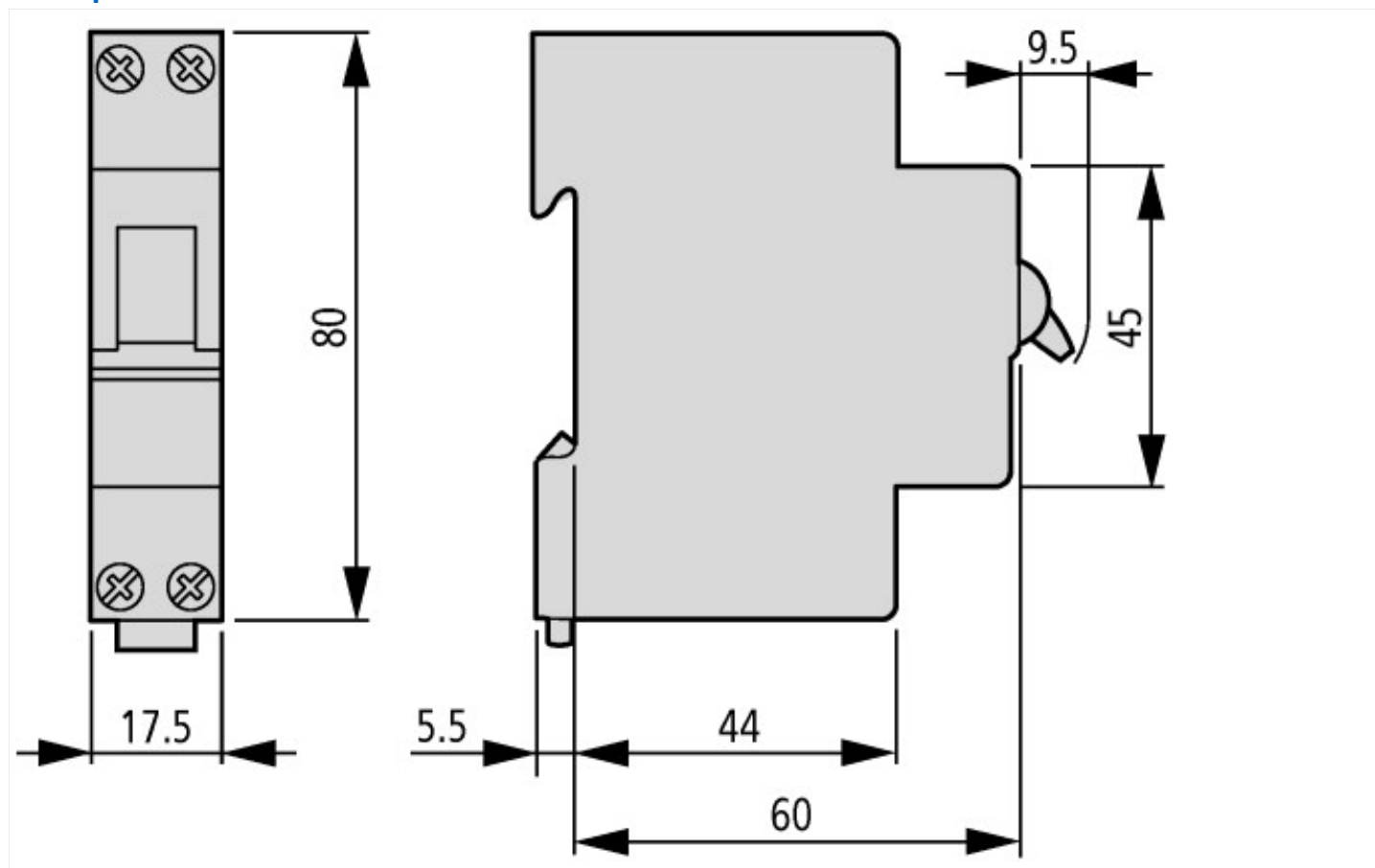
| | | | |
|---|--|----|-----|
| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции | | | |
| Мин. рабочая температура | | °C | -40 |
| Макс. рабочая температура | | °C | 75 |

Технические характеристики согласно ETIM 6.0

| | | | |
|--|--|--|---|
| Circuit breakers and fuses (EG000020) / Miniature circuit breaker (MCB) (EC000042) | | | |
| Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical installation, device / Miniature circuit breaker system (MCB) / Miniature circuit breaker (MCB) (ecI@ss8.1-27-14-19-01 [AAB905011]) | | | |
| Release characteristic | | | B |

| | | |
|--|----|---------|
| Number of poles (total) | | 2 |
| Number of protected poles | | 2 |
| Nominal rated current | A | 10 |
| Nominal rated voltage | V | 230 |
| Rated short-circuit breaking capacity I _{cn} EN 60898 at 230 V | kA | 6 |
| Rated short-circuit breaking capacity I _{cn} EN 60898 at 400 V | kA | 6 |
| Rated short-circuit breaking capacity I _{cu} IEC 60947-2 at 230 V | kA | 10 |
| Rated short-circuit breaking capacity I _{cu} IEC 60947-2 at 400 V | kA | 10 |
| Voltage type | | AC |
| Current limiting class | | 3 |
| Frequency | Hz | 50 - 60 |
| Concurrently switching N-neutral | | Yes |
| Suitable for flush-mounted installation | | No |
| Over voltage category | | 3 |
| Pollution degree | | 2 |
| Width in number of modular spacings | | 2 |
| Built-in depth | mm | 70.5 |
| Additional equipment possible | | Yes |
| Degree of protection (IP) | | IP20 |

Размеры



Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

AWA1220-1755 Линейные защитные автоматы

AWA1220-1755 Линейные защитные автоматы

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/17550701.pdf