

Выключатели автоматические ВА 47-63 DC 6кА до 63А EKF PROxima



XP XXA (X) XXkA BA 47-63DC EKF PROxima

- Количество полюсов
- Номинальный ток нагрузки, А
- Тип характеристики отключения
- Номинальная отключающая способность, кА
- Серия

IP20

ГАРАНТИЯ 7 ЛЕТ

EAC

AI/Cu

ГОСТ IEC 60898-2

Автоматические выключатели для постоянного тока ВА 47-63 DC PROxima предназначены для защиты электрических цепей постоянного тока от токов перегрузки и короткого замыкания, проведения тока в нормальном режиме и оперативных включений и отключений цепей постоянного тока.



Увеличенная твердость винтов Двухпозиционный зажим на DIN-рейку Монолитная лицевая панель Индикаторное окно состояния контактов Повышенная жесткость корпуса Панели для пломбировки клемм



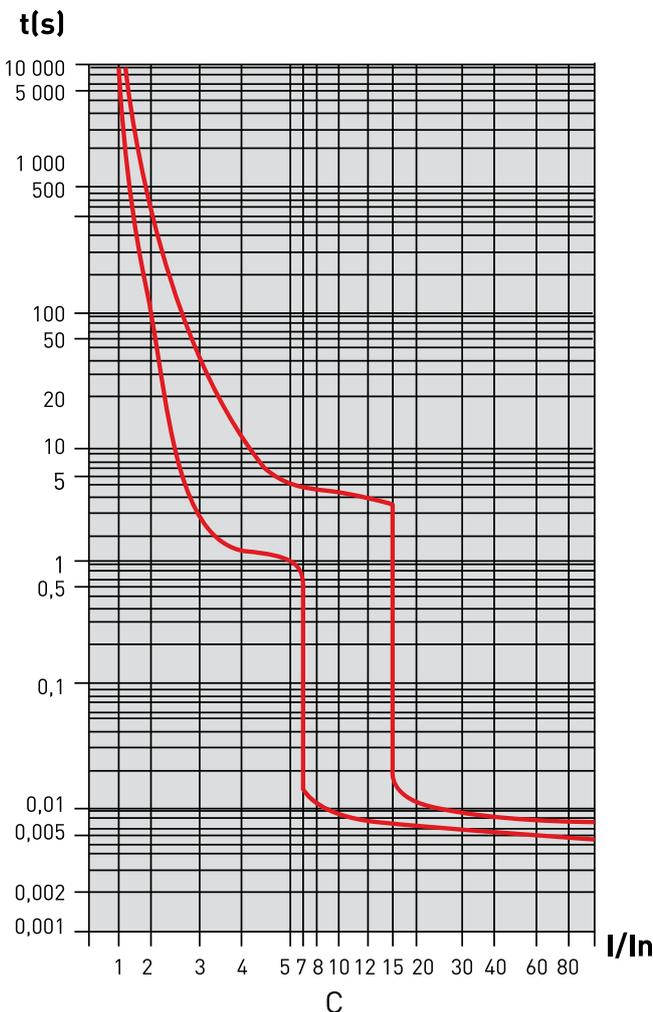
Автоматическая доводка рукоятки управления Момент затяжки и глубина зачистки провода на корпусе Углубления для удобного демонтажа с DIN-рейки. Можно снять одной отверткой Клеммы с насечками для надежного соединения с проводниками Возможна коммутация алюминиевым и медным проводом Отверстия для крепления U-образной шины типа FORK

| Номинальный ток, А | С | | | |
|--------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
| | Мощность рассеивания, Вт | 1P | Мощность рассеивания, Вт | 2P |
| 1 | 0,8 | mcb4763-DC-1-01C-pro | 1,6 | mcb4763-DC-2-01C-pro |
| 2 | 1 | mcb4763-DC-1-02C-pro | 2 | mcb4763-DC-2-02C-pro |
| 3 | 1,2 | mcb4763-DC-1-03C-pro | 2,4 | mcb4763-DC-2-03C-pro |
| 4 | 1,4 | mcb4763-DC-1-04C-pro | 2,8 | mcb4763-DC-2-04C-pro |
| 6 | 1,6 | mcb4763-DC-1-06C-pro | 3,2 | mcb4763-DC-2-06C-pro |
| 10 | 2 | mcb4763-DC-1-10C-pro | 4 | mcb4763-DC-2-10C-pro |
| 13 | 2,3 | mcb4763-DC-1-13C-pro | 4,6 | mcb4763-DC-2-13C-pro |
| 16 | 2,5 | mcb4763-DC-1-16C-pro | 5 | mcb4763-DC-2-16C-pro |
| 20 | 3 | mcb4763-DC-1-20C-pro | 6 | mcb4763-DC-2-20C-pro |
| 25 | 3,5 | mcb4763-DC-1-25C-pro | 7 | mcb4763-DC-2-25C-pro |
| 32 | 5 | mcb4763-DC-1-32C-pro | 10 | mcb4763-DC-2-32C-pro |
| 40 | 6 | mcb4763-DC-1-40C-pro | 12 | mcb4763-DC-2-40C-pro |
| 50 | 8 | mcb4763-DC-1-50C-pro | 16 | mcb4763-DC-2-50C-pro |
| 63 | 11 | mcb4763-DC-1-63C-pro | 22 | mcb4763-DC-2-63C-pro |

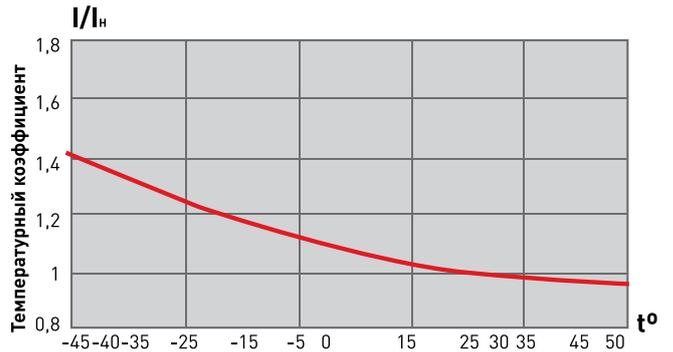
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметры | Значения |
|--|--|
| Ток электрической сети | DC |
| Номинальное напряжение Un, В | 1P: 250 В DC, 2P: 500 В DC, |
| Количество полюсов | 1, 2 |
| Номинальный ток In, А | 1, 2, 3, 4, 6, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 |
| Электромагнитный расцепитель Тип характеристики отключения | C |
| Тепловой расцепитель Если температура окружающей среды отличается от 30°C, то номинальный ток выключателя необходимо умножить на коэффициент, приведенный на рис. 2 | Св. 7 ⁱⁿ до 15 ⁱⁿ включительно |
| Номинальная отключающая способность, Icp, А | 6 000 |
| Класс токоограничения | 3 |
| Импульсное выдерживаемое напряжение, кВ | 6,2 |
| Механическая износостойкость, циклов | 20 000 |
| Коммутационная износостойкость, циклов | 10 000 |
| Климатическое исполнение и категория размещения | УХЛ 4.1 |
| Степень защиты по ГОСТ 14254 | IP20 |

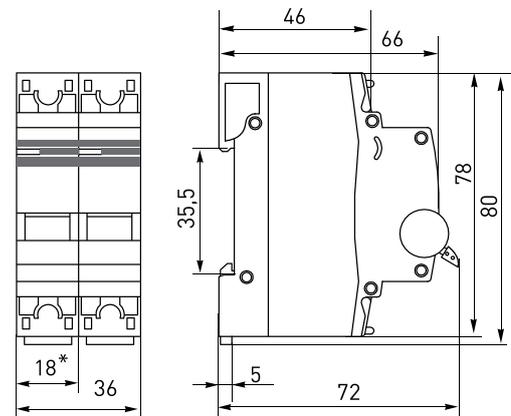
Характеристики срабатывания выключателей



Температурный коэффициент

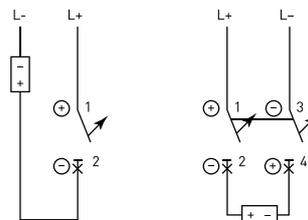


Габаритные и установочные размеры



*Примечание: ширина автомата (Ш)=n x 18^{-0,25} мм

Типовые схемы подключения



Типовая комплектация

1. Выключатели автоматические ВА 47-63 DC 6кА до 63А EKF PROxima
2. Паспорт.