

## Устройство защиты от дугового пробоя УЗДП PROxima



**XP+N XXA (X) X кА УЗДП EKF PROxima**

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

**IP20**

ГАРАНТИЯ **7** ЛЕТ

**EAC**

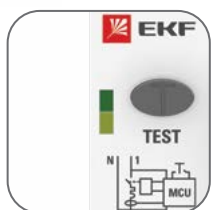
**Al/Cu**

ГОСТ 62606

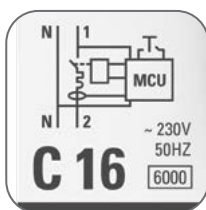
Уникальное устройство защиты от дугового пробоя УЗДП линейки PROxima, совмещенное с автоматическим выключателем, максимально снизит риски возгорания под воздействием токов дугового замыкания, обнаруживая и ограничивая ток дуги для предотвращения пожара. Также данное устройство обеспечивает защиту электросети от короткого замыкания и перегрузки. УЗДП PROxima производится в исполнении 1P+N.



Подключение питания осуществляется сверху



Индикатор состояния УЗДП



Встроенная защита от аварийных сверхтоков короткого замыкания и токов перегрузки



Возможна коммутация алюминиевым и медным проводом



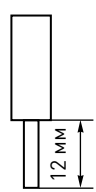
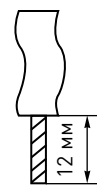
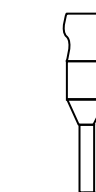
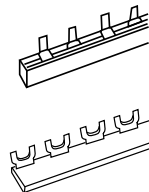
Отверстия для крепления U-образной шины типа FORK

Наименование	Номинальный ток, А	Масса нетто, кг	Артикул
УЗДП 1P+N 6А (C) 6 кА EKF PROxima	6	0,212	afdd-2-6C-pro
УЗДП 1P+N 10А (C) 6 кА EKF PROxima	10		afdd-2-10C-pro
УЗДП 1P+N 16А (C) 6 кА EKF PROxima	16		afdd-2-16C-pro
УЗДП 1P+N 20А (C) 6 кА EKF PROxima	20		afdd-2-20C-pro
УЗДП 1P+N 25А (C) 6 кА EKF PROxima	25		afdd-2-25C-pro
УЗДП 1P+N 32А (C) 6 кА EKF PROxima	32		afdd-2-32C-pro

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

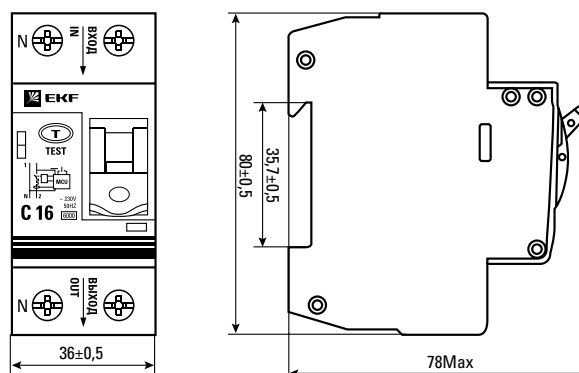
Параметры	Значения
Номинальное напряжение, В	230
Номинальная частота сети, Гц	50
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение, кВ	4
Номинальный рабочий ток, А	6, 10, 16, 20, 25, 32
Времятоковая характеристика расцепления	B, C
Предельная коммутационная способность, А	6000
Степень защиты	IP20
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ 4

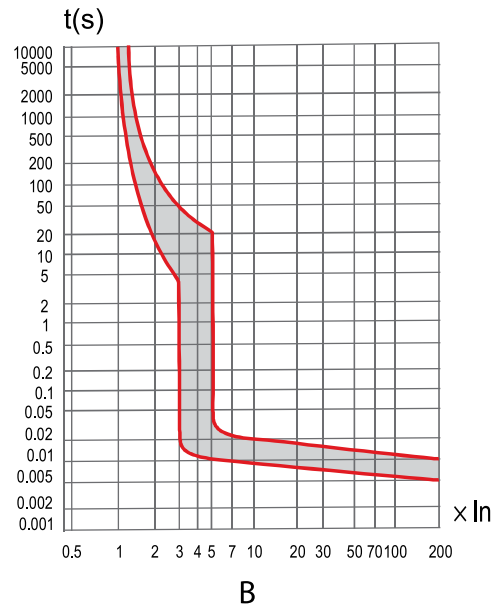
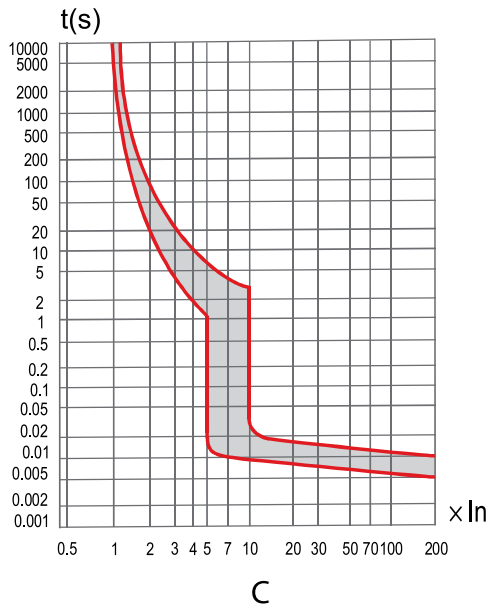
### Особенности эксплуатации и монтажа

Проводник			Шина соединительная
жесткий	гибкий	с наконечником	
			
12 мм	12 мм	12 мм	

Монтаж и пуск устройства в эксплуатацию должен производить только квалифицированный персонал. Устройство устанавливается на DIN-рейку. Подключение устройства осуществляется сверху. Перед установкой необходимо убедиться в отсутствии внешних повреждений. Возможна коммутация алюминиевым и медным проводником.

### Габаритные и установочные размеры



**Времятоковые характеристики**

**Типовая комплектация**

1. Устройство защиты от дугового пробоя УЗДП EKF PROхотм.
2. Паспорт.