

Автоматический ввод резерва АВР МСВ ЕКФ



ABP MCB XxA X Xp XXXB EKF

- Автоматический ввод резерва
- Условный номер серии
- Номинальный ток
- Тип характеристик отключения
- Количество полюсов
- Напряжение электропривода

ГАРАНТИЯ
7
ЛЕТ

IP20

Al / Cu

EAC

Устройство АВР ТСМ ЕКФ предназначено для обеспечения резервным электроснабжением нагрузки, подключенной к системе электро-снабжения, имеющей основной и резервный вводы. АВР автоматически подключает резервную линию питания в случае пропадания напряжения на основной линии.

Устройство выполнено в виде моноблока и состоит из блока управления и двух модульных автоматических выключателей. На блоке управления имеется рычаг ручного переключения. Такая конструкция позволяет уменьшить габариты и площадь установки АВР.



Ручной и автоматический режимы



Компактное исполнение



Обеспечение защиты от тока КЗ и перегрузки



Механическая блокировка



Коммутация алюминиевым и медным проводом

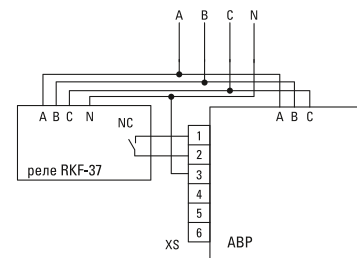
Наименование	Количество полюсов	Номинальный ток, А	Артикул	
			Тип характеристики отключения автоматических выключателей	
			С	В
Устройство АВР МСВ 16А	3P	16	ats-mcb-16c-3p-pro	ats-mcb-16b-3p-pro
Устройство АВР МСВ 20А		20	ats-mcb-20c-3p-pro	ats-mcb-20b-3p-pro *
Устройство АВР МСВ 25А		25	ats-mcb-25c-3p-pro	ats-mcb-25b-3p-pro *
Устройство АВР МСВ 32А		32	ats-mcb-32c-3p-pro	ats-mcb-32b-3p-pro *
Устройство АВР МСВ 40А		40	ats-mcb-40c-3p-pro	ats-mcb-40b-3p-pro *
Устройство АВР МСВ 50А		50	ats-mcb-50c-3p-pro	ats-mcb-50b-3p-pro *
Устройство АВР МСВ 63А		63	ats-mcb-63c-3p-pro	ats-mcb-63b-3p-pro *

* Заказная позиция.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Номинальный рабочий ток, А	16–63
Кривая отключения	С, В
Категория применения	AC1, AC3
Ток отключения	5–10 In (тип С)
Номинальное рабочее напряжение Ue, В	400
Номинальная частота, Гц	50/60
Наибольшая отключающая способность Icp, кА	4,5
Степень защиты оболочки	IP20
Диапазон рабочих температур, °С	От -5 до +40
Высота над уровнем моря, м	Не более 2000
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ 4
Условия установки	Вертикальный или горизонтальный монтаж

Вариант подключения совместно с реле РКФ-37



Габаритные и присоединительные размеры

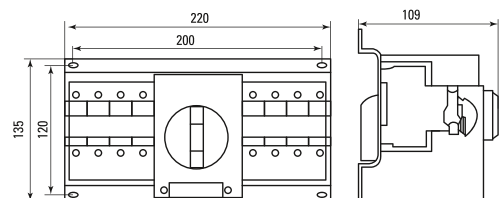
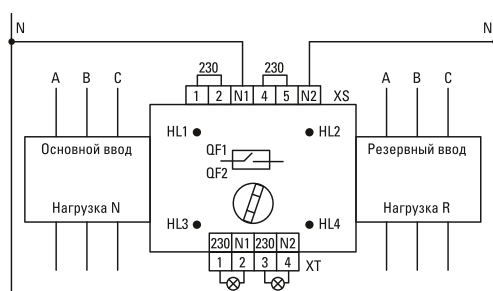


Схема соединения внешних подключений



Все электромонтажные работы должны проводиться квалифицированным персоналом с группой допуска не ниже III.

Контроль напряжения осуществляется по одной из фаз. Устройство АВР МСВ предполагает возможность совместного использования с реле контроля фаз по желанию клиента.

Типовая комплектация

1. Устройство АВР МСВ ЕКФ.
2. Паспорт.