



Состав

- Источник стабилизированного напряжения 24 В
- Группа из трёх электромеханических реле

Функции

- Коммутация цепей переменного и постоянного тока в системах промышленной автоматики
- Преобразование AC 220 В в стабилизированное напряжение DC 24 В для питания нормирующих преобразователей, реле, схем сигнализации и индикации

Технические характеристики

Группа реле:

Количество реле в блоке	3
Напряжение и ток срабатывания реле	24 В, 25 мА
Максимальные значения коммутируемого напряжения:	
постоянное напряжение	110 В
переменное напряжение	250 В
Максимальные значения коммутируемого тока:	
при работе с активной нагрузкой	5 А
при работе с индуктивной нагрузкой	3 А
Тип контактов в каждом реле	1 группа, переключение

Источник напряжения:

Входное напряжение	AC 220 В
Выходное напряжение	24 В ±2 %
Максимальный ток нагрузки, не более	0,15 А
Встроенная защита от перегрева	есть
Нестабильность выходного напряжения:	
при изменении напряжения сети на ±10 %, не более	±1 %
при изменении тока нагрузки от 0 до 0,15 А, не более	0,3 В
Условия эксплуатации	температура: (0...50) °C влажность: 80 % при 35 °C
Габариты	(96 × 88 × 55) мм
Корпус	KA-P1
Масса, не более	0,2 кг
Гарантия	36 месяцев

Размещение и монтаж

Установка на монтажную шину NS 35/7,5 по стандарту DIN. Размещение блока должно обеспечивать свободную циркуляцию воздуха.

Возможен монтаж блока на вертикальной или горизонтальной панелях с помощью винтов.

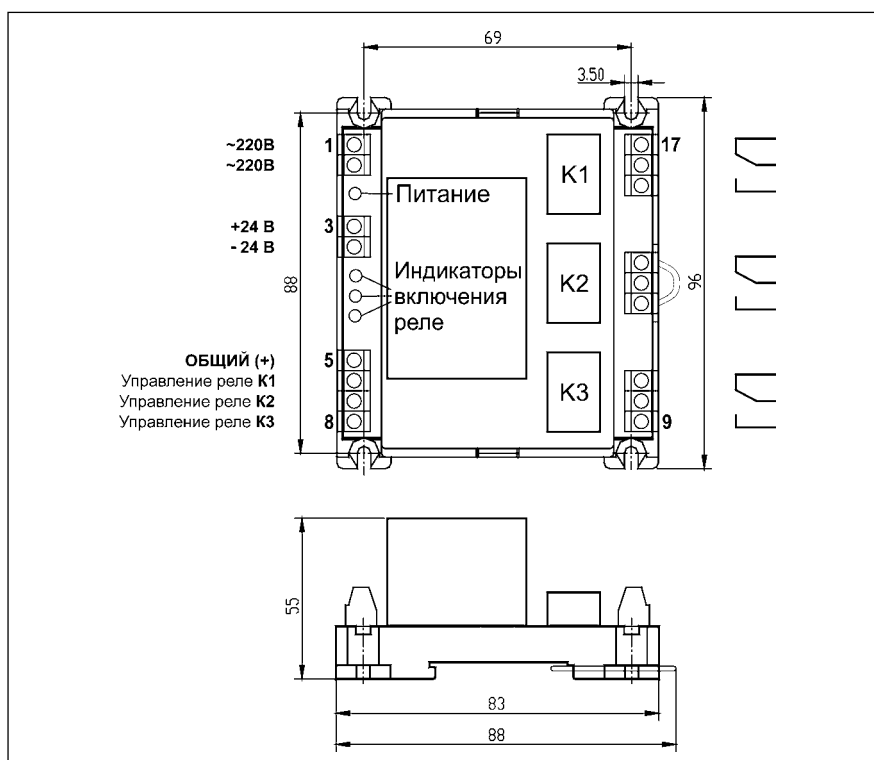
Рекомендации

Рекомендуется применять совместно с регуляторами серии МЕТАКОН с транзисторными выходами

В комплекте с блоком коммутации реверсивным БКР полностью обеспечивается функционирование одного канала регулятора МЕТАКОН-5х4

Рекомендуется использовать в новых проектах блоки питания и реле PSM/4R-36-24

Схема подключения, габаритные и присоединительные размеры



Обозначения при заказе

БПР