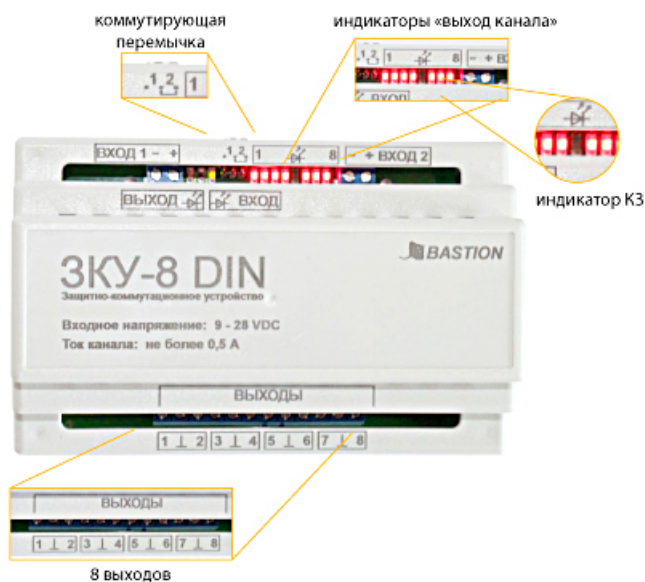


ЗКУ-8 DIN код товара: 230

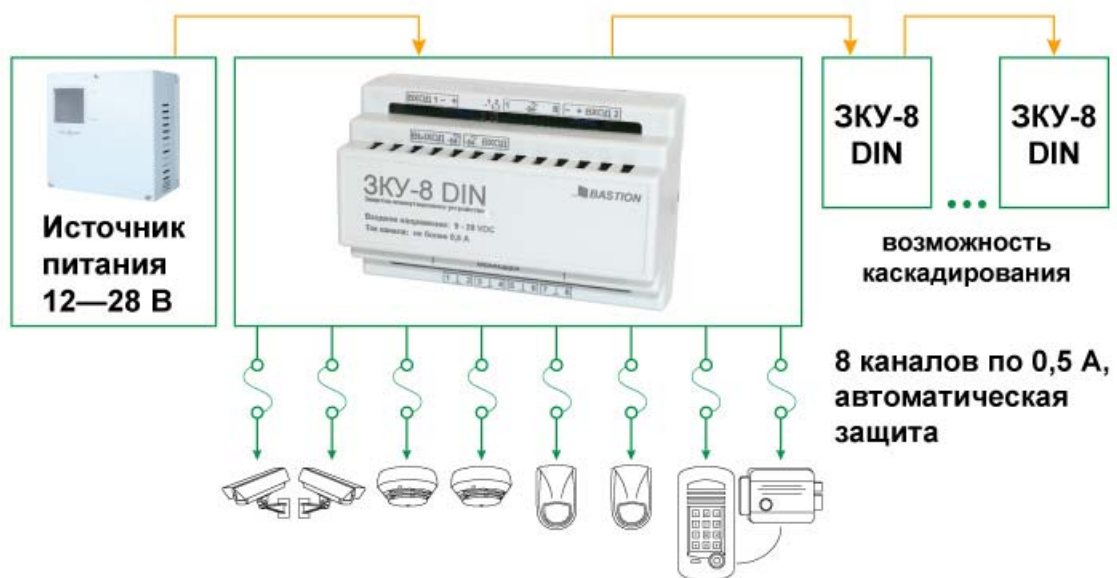


Защитно-коммутационное устройство ЗКУ-8 DIN предназначено для распределения тока источника питания аппаратуры ОПС по 8 каналам и защиты каждого канала по току при помощи самовосстанавливающихся предохранителей. ЗКУ выпускается в исполнении на DIN рейку 35 мм и легко монтируется в стойки и электротехнические шкафы.



Особенности

- | защита участков шлейфов питания
- | индикация сработавшего предохранителя
- | индикация наличия напряжения на главной шине питания
- | внешняя светодиодная индикация состояния групп и внутренняя индикация состояния каналов
- | индикацию каналов можно включать только на время обслуживания
- | каждый канал имеет свой самовосстанавливающийся предохранитель
- | индикация аварийного состояния
- | возможность каскадного подключения к устройству нескольких других ЗКУ-8 для увеличения количества защищаемых каналов
- | возможность объединения каналов для увеличения мощности нагрузки



Дополнительная информация

При использовании проводов большой протяженности и малого сечения на выходе линии мы получаем реальное напряжение, которое может оказаться непригодным для питания тех или иных приборов, может возникнуть ситуация, когда, например, при коротком замыкании (КЗ) в конце такого длинного шлейфа питания не произойдет перегорания выходного предохранителя источника питания. При этом источник будет работать, в основном, на нагрев провода. Этими причинами объясняется нецелесообразность разводки питания извещателей и прочих приборов ОПС с помощью индивидуальных длинных проводов малого сечения. Более того, если от ИВЭПра отходит разветвленная шина питания, то весьма затруднительно определить, в какой именно ветви шины произошло КЗ.

Для избежания подобных неприятностей, особенно на объектах с большой насыщенностью аппаратурой ОПС, рекомендуется применение так называемых защитно-коммутационных устройств (ЗКУ).

ЗКУ целесообразно располагать в местах концентрации извещателей. К примеру, источник резервированного питания может располагаться при входе на этаж, или в специально выделенном помещении, а при входах в отдельные группы помещений размещаются ЗКУ.

Технические характеристики

Входное напряжение, В	9...28
Потребляемый ток, мА, не более	40
Число выходных каналов, шт.	8
Ток каждого канала, А, не более	0,5
Габаритные размеры, мм	140x90x65
Масса, кг, не более	0,15

