



## Блок розеток с АВР BONCH-ATS/PDU 8A-2S/6C13-C14/C14

BONCH-ATS/PDU 8A-2S/6C13-C14/C14

### Описание

Блок силовых розеток с АВР BONCH-ATS/PDU предназначен для автоматического переключения на электроснабжение от резервной линии в случае отказа основной, используются в составе системы электроснабжения, имеющей два независимых силовых фидера.

#### Особенности BONCH-ATS/PDU

- Инновационность: собственная уникальная разработка российских ученых
- Быстродействие: гарантированное время переключения на резервный ввод составляет до 14 мс
- Удобство исполнения: стандартный стоечный горизонтальный PDU для стандартного 19-дюймового шкафа.
- Стандартное подключение к источникам и блокам питания
- Необходимая мощность: возможность подключения нагрузки до 1.7 кВт
- Надежность: высокое качество сборки и проверка функций на оборонном заводе
- Стоимость: доступная цена основана на решении исключительно АВР

#### Способ применения BONCH-ATS/PDU

##### В телекоммуникационном шкафу с двумя вводами питания

BONCH-ATS/PDU включается в разные вводы (в т.ч. и различные PDU) и таким образом обеспечивает:

- работу оборудования, имеющего один блок питания при отключении одного ввода или срабатывании защиты на PDU непосредственно в стойке (например, при К.З. Блока питания, оборудования с 2 БП);
- непрерывную работу оборудования при проведении работ на электрооборудование (замена PDU, автоматов в ЩГП, проведении профилактических работ на любом из вводов питания).

##### В телекоммуникационном шкафу с одним вводом электропитания

BONCH-ATS/PDU включается основным вводом в ИБП, резервным вводом – в сеть 220В. Оборудование, критичное к отключению включается в АВР. Таким образом, организуется так называемый Байпас автоматический, быстродействующий, позволяющий обеспечить:

- работу оборудования и ПО, включенного в АВР, продолжить работу корректно, без отключений/зависаний/приостановке сервисов при выходе из строя ИБП;
- без отключения сервисов провести замену, обслуживание, профилактику ИБП;
- без отключения сервисов провести замену, обслуживание, профилактику линии электропитания.

### Общие

Тип PDU

Стойный переключатель нагрузки

## Характеристики напряжений и токов

Фаза, вход	1
Номинальное напряжение на входе, В	220
Максимальный ток нагрузки	8 А
Частота переменного тока на входе, Гц	50-60
Потребляемая устройством от сети мощность, не более, Вт	1

## Общие характеристики

Тип розеток	Schuko IEC320 C13
Количество розеток	2 6
Тип входной вилки	IEC320 C14
Длина шнура, м	1.7
Монтаж PDU	Стойчный
Температура эксплуатации, °С	от 0 до 40
Температура хранения, без конденсации, °С	от -20 до 40
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	484x45x45

## Временные характеристики

Время переключения между входами, мс	до 14
--------------------------------------	-------