



## Блок розеток с АВР BONCH-ATS/PDU 8A-7C13-Av-S/S

BONCH-ATS/PDU 8A-7C13-Av-S/S

### 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/приостановки сервисов при выходе из строя ИБП;
- без отключения сервисов провести замену, обслуживание, профилактику ИБП;
- без отключения сервисов провести замену, обслуживание, профилактику линии электропитания.

### Общие характеристики

Тип PDU

Стойный переключатель нагрузки

Тип розеток

IEC320 C13



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

|   |              |
|---|--------------|
| Количество розеток                        | 7            |
| Длина шнура, м                            | 1,7          |
| Тип входной вилки                         | Schuko       |
| Монтаж PDU                                | Стоечный     |
| Температура эксплуатации, °C              | от 0 до 40   |
| Температура хранения, без конденсации, °C | от -20 до 40 |
| Габаритные размеры (ВхШхГ), мм            | 484x45x45    |

## 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     |

## Временные характеристики

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