



Блок розеток с АВР BONCH-ATS/PDU 8A-9C13-Am-C14/C14

BONCH-ATS/PDU 8A-9C13-Am-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

- Иновационность: 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 характеристики

Тип PDU

Стоечный переключатель нагрузки

Тип розеток

IEC320 C13



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

| | |
|---|--------------|
| Количество розеток | 9 |
| Длина шнура, м | 1,7 |
| Тип входной вилки | IEC320 C14 |
| 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 |
|--------------------------------------|-------|