



## ИБЭП-220/48В-10А-3U-CAN

ИБЭП-220/48В-10А-3U-CAN

### ФОРПОСТ

#### Описание

ИБЭП-220/48В-10А-3U-CAN — стационарная установка, предназначенная для обеспечения бесперебойного электропитания промышленной аппаратуры, телекоммуникационного оборудования и средств связи напряжением постоянного тока 48 В.

#### Основные функции:

- ? Обеспечивает непрерывное питание при отключении основного источника (электросети 220/230 В, 50/60 Гц или резервных генераторов).
  - ? Поддерживает заряд и буферный режим работы АКБ (аккумуляторные батареи не входят в комплект).
  - ? Работает как с АКБ, так и без них.
  - ? Обеспечивает **гальваническую развязку** между входными и выходными цепями. Возможно заземление любого из выходных полюсов.
  - ? Повышает качество электропитания, стабилизируя параметры напряжения 48 В в заданных пределах.
- Модульная структура с поддержкой «горячего резерва» и замены блоков питания (БПС) без отключения системы.
  - Принудительное воздушное охлаждение (вентиляторы встроены в БПС).
  - Встроенный узел распределения нагрузки и контактор защиты АКБ от глубокого разряда.
- 
- Не предназначен для использования с электронно-вычислительной техникой (ЭВМ).
  - Запрещено параллельное подключение нескольких ИБЭП.
  - При отказе контроллера УКУ переходит в автономный режим, продолжая питать нагрузку и заряжать АКБ.

Приобретите ИБЭП-220/48В-10А-3U-CAN по цене производителя через наших менеджеров. К тому же, мы предлагаем консультации от наших инженеров, которые более 20 лет успешно работают с системами

бесперебойного электропитания. Мы работаем по всей России. Если вам необходимо приобрести оборудование для ШОТ, ЭПУ, АБП в таких городах, как Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Екатеринбург, Казань, Владивосток, Краснодар, Самара, Омск или других населённых пунктах, мы с удовольствием вам поможем.

Продукция ФОРПОСТ является аналогом оборудования таких брендов, как Eltek, CE+T (TSI Bravo), Штиль, HVR.

Обратитесь за консультацией к нашим опытным инженерам и специалистам для подбора оборудования ФОРПОСТ уже сейчас. Другие ИБЭП с выходным напряжением 48В:

- ИБЭП-220/48В-12А-1/2(400)-1U
- ИБЭП-220/48В-24А-3U
- ИБЭП-220/48В-80А-3/4(1000)-6U-LAN

## Характеристики

### Основные тех. характеристики

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Номинальное выходное напряжение постоянного тока, В | 48                    |
| Диапазон регулирования выходного напряжения, В      | 40...60               |
| Выходной ток, А                                     | 0...10                |
| Номинальное входное напряжение переменного тока, В  | 220                   |
| Число фаз на входе                                  | 1                     |
| Рабочий диапазон входного напряжения, В             | Фазное: от 187 до 253 |
| Диапазон частоты питания, Гц                        | от 47,5 до 63         |
| Вид охлаждения                                      | принудительное        |
| Максимальная выходная мощность, Вт                  | 600                   |
| Количество выпрямителей                             | 2                     |
| Коэффициент мощности, не менее                      | 0,9                   |
| Интерфейс   | CAN, WEB              |

|   |                      |
|---|----------------------|
| Гарантийный срок, мес   | 36                   |
| Срок службы, лет  | 20                   |
| Диапазон рабочей температуры, °C  | от +5 до +40         |
| Рабочее атмосферное давление, не ниже, Кпа                                  | 60 (450 мм.рт.ст.)   |
| Относительная влажность при температуре окружающей среды +30°C, не более, % | 95                   |
| Исполнение  | 19"                  |
| Габаритные размеры (ШхГхВ), не более, мм                                    | 480 x 330 x 130 (3U) |
| Масса, не более кг  | 12                   |
| Габаритные размеры (ШхГхВ) в упаковке, не более, мм                         | 540 x 400 x 170      |
| Масса в упаковке, не более кг   | 13,45                |