



## ИБЭП-220(380)/48В-140А-5/7(1000)-8U LAN

ИБЭП-220(380)/48В-140А-5/7(1000)-8U LAN Преобразование ~220В или 3-Ф 380В ( фазное напр ~220В)в пост.48В с током нагрузки до 100А , с пятью выпрямителями

**ФОРПОСТ**

### Описание

ИБЭП 220(380)/48В-140А-5/7(1000)-8U LAN — 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(380)/48В-140А-5/7(1000)-8U LAN 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.

## Характеристики

### Основные тех. характеристики

Номинальное выходное напряжение постоянного тока, В	48
Диапазон регулирования выходного напряжения, В	44...58
Выходной ток, А	0...100
Номинальное входное напряжение переменного тока, В	220(380)
Число фаз на входе	13
Рабочий диапазон входного напряжения, В	Фазное: от 187 до 265 Линейное: от 323 до 460
Диапазон частоты питания, Гц	от 45 до 66
Максимальная потребляемая мощность, ВА	6500
	35
Максимальный потребляемый фазный ток, А Для трехфазной сети	14
Вид охлаждения	принудительное
Максимальная выходная мощность, Вт	5000
Количество выпрямителей	5
Коэффициент мощности, не менее	0,99
Уставка защиты перегрузки по току модуля БПС, А	22
Интерфейс	LAN, RS-485, WEB
Гарантийный срок, мес	36
Срок службы, лет	20
Диапазон рабочей температуры, °С	от +5 до +40
Рабочее атмосферное давление, не ниже, Кпа	84...106,7 (630...800 мм.рт.ст.)
Относительная влажность при температуре окружающей среды +25°С, не более, %	80

Исполнение	19"
Габаритные размеры (ШхГхВ), не более, мм	480 x 370 x 345 (8U)
Масса, не более кг	38
Габаритные размеры (ШхГхВ) в упаковке, не более, мм	-
Масса в упаковке, не более кг	-