



ИБЭП-220/48В-40А-2/2(1000)-3U-PP

ИБЭП-220/48В-40А-2/2(1000)-3U-PP Преобразование ~220В в пост.48В с током нагрузки до 40А с двумя выпрямителями, с расш диапазоном вход. Напр.(85-275 В)

ФОРПОСТ

Описание

ИБЭП 220/48В-40А-2/2(1000)-3U-PP — 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-40А-2/2(1000)-3U-PP 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	42...58,5
Выходной ток, А	0...40
Номинальное входное напряжение переменного тока, В	220
Число фаз на входе	1
Диапазон входного напряжения АС, В	85 ? 275
Диапазон частоты переменного тока, Гц	50 ±2
Вид охлаждения	принудительное
Максимальная выходная мощность, Вт	2000
Количество выпрямителей	2
Коэффициент мощности, не менее	0,96
Интерфейс	-
Электрическое сопротивление изоляции входных цепей относительно корпуса ИБЭП, не менее, МОм	- в нормальных климатических условиях 20 -при влажности 95% и температуре +30?C 1
Гарантийный срок, мес	36
Срок службы, лет	20
Диапазон рабочей температуры, ?C	от +5 до +40
Диапазон температуры хранения, ?C	от -30 до +70
Относительная влажность при температуре окружающей среды +30?C, не более, %	95
Исполнение	19"
Габаритные размеры (ШxГxВ), не более, мм	480 x 330 x 132 (3U)

Масса, не более кг	12
--------------------	----