

Коммерческое предложение от 29.04.2025

Наименование товара: ИБП ДПК-1/1-1-220-НМ

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/istochniki-bespereboynogo-pitaniya/ibp-dpk-1-1-1-220-nm>



Описание

- ИБП с двойным преобразованием ДПК-1/1-1-220-НМ обладает наиболее совершенной технологией по обеспечению качественной электроэнергии без перерывов в питании нагрузки при переходе с сетевого режима (питание нагрузки энергией сети) на автономный режим (питание нагрузки энергией аккумуляторной батареи) и наоборот, обеспечивая синусоидальную форму выходного напряжения.
- ИБП ДПК-1/1-1-220-НМ — настенного исполнения, занимает гораздо меньше места, поэтому более удобен для использования в тесных малогабаритных помещениях, чем его напольные аналоги.
- В помещениях, где возможно подтопление грунтовыми водами (подвалы), либо водой, образовавшейся в результате аварии водопроводной системы (подвалы, коллекторные, бойлерные), настенный ИБП менее уязвим за счет более высокого размещения над уровнем пола.
- Настенный ИБП с внешними аккумуляторами большой емкости является оптимальным решением для обеспечения электропитания систем управления котельного газового оборудования.
- Конструктивные особенности:

- Конструктивное исполнение блока UPS — металлический корпус с кронштейном для настенного монтажа.
- На передней панели блока расположены кнопки управления UPS «ВКЛ/ВЫКЛ инвертор», светодиодные индикаторы для отображения текущего состояния (режима работы) UPS и светодиодная индикаторная линейка, указывающая % нагрузки при сетевом режиме или % остаточной емкости батареи при автономном режиме, а также автоматический выключатель «Сеть».
- На правой боковой стенке расположены решетки вентиляторов принудительного охлаждения. Подключение ИБП к сети электропитания осуществляется через клеммную колодку.
- Для подключения нагрузки используется клеммная колодка и две EURO-розетки (расположены на левой боковой стенке).
- Подключение внешнего аккумуляторного модуля производится через клеммную колодку. Клеммные колодки расположены в нижней части корпуса и закрыты съемными лючками.
- Ввод кабелей осуществляется через отверстия с гермовводами (резиновыми уплотнителями) на нижней стенке корпуса. В моделях с индексом «М» отсутствуют встроенные аккумуляторы.
- На их место установлена плата дополнительного зарядного устройства.
- Для работы требуется внешний аккумуляторный модуль. Функциональные особенности:
 - двойное преобразование со стабилизацией выходного напряжения и частоты;
 - синусоидальная форма выходного напряжения;
 - высокая стойкость к перегрузкам и защита от короткого замыкания в нагрузке;
 - «холодный» старт;
 - высокая степень фильтрации помех (наличие ЕМІ фильтра и подавление выбросов (высоковольтных импульсных помех) напряжения;
 - автотестирование, контроль за состоянием и защита от полного разряда АБ;
 - автоматический переключатель резерва (bypass);
 - индикация уровня потребляемой мощности и заряда АБ;
 - световая и звуковая индикация (сигналы тревоги) при перегрузке, неисправности, высокой температуре, недопустимом отклонении параметров сети, недопустимом разряде АБ.

Характеристики

Время автономной работы	-
Форма выходного сигнала	On-Line (Двойное преобразование)
Гарантия	1 год
Дисплей	Светодиодный дисплей
Габариты, мм	510x430x100
Входная частота, Гц	46...54
Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В	162-276
Напряжение цепи постоянного тока, В	36

Процент отклонения выходного напряжения, %	220±2%
Работа с генераторами	Возможна. Данный ИБП преобразует форму тока и заряжает батареи от генератора.
Тип ИБП	On-line
Относительная влажность, %	0-95
Класс защиты	IP20
Байпас	Есть
Напряжение, В	36

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.