

# Описание товара ИБП ДПК-1/1-3-220-ТМ



## Описание

- Источники бесперебойного питания переменного напряжения с двойным преобразованием ДПК-1/1-3-220-Т предназначен для надежной защиты электрооборудования от любых неполадок в сети, включая искажение или пропадание напряжения сети, а также подавление высоковольтных импульсов и высокочастотных помех, поступающих из сети.
- ИБП с двойным преобразованием 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.
- Используются для ответственных потребителей электроэнергии, предъявляющие повышенные требования к качеству электропитания (сетевое оборудование, файловые серверы, рабочие станции, оборудование вычислительных и телекоммуникационных центров, системы управления технологическим процессом и т.д.), мощность потребления которых не превышает 2000 ВА. Конструктивные особенности:
- Модели ИБП серии ДПК с индексом «Т» предназначены для установки в 19" стойку или телекоммуникационный шкаф.
- Конструктивное исполнение ДПК-1/1-3-220-Т — прямоугольный металлический корпус высотой 2U со съемной верхней крышкой и уголками для крепления к профилю стойки.
- 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. На задней панели расположены:
- клеммная колодка для подключения питающей электросети, четыре IEC/SAА («компьютерные») розетки, разъем для подключения внешнего аккумуляторного модуля, автомат защиты «Сеть», коммуникационный порт RS-232 (разъем DB9), входной и выходной разъемы RJ-11/RJ-45 фильтра защиты линии связи от импульсных помех.

- Внимание! ИБП моделей ДПК-1/1-2-220-Т, ДПК-1/1-3-220-Т не оснащены встроенными аккумуляторными батареями.
- Для работы ИБП требуется подключить 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;
  - — возможность контроля, управления и мониторинга состояния ИБП и сети через интерфейс RS232 посредством специализированного программного обеспечения «ИБП-Монитор» или «СБП для рабочих групп»;
  - — опциональная плата дистанционной сигнализации (сухие контакты);

## Характеристики

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Габариты, мм                                       | 88x483x450                       |
| Класс защиты                                       | IP20                             |
| Время автономной работы                            | -                                |
| Масса, кг  | 15                               |
| Мощность, ВА                                       | 3000                             |
| Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В | 160-300                          |
| Мощность, кВт                                      | 2.1                              |
| Относительная влажность, %                         | 0-95                             |
| Гарантия   | 1 год                            |
| Напряжение цепи постоянного тока, В                | 96                               |
| Форма выходного сигнала                            | On-Line (Двойное преобразование) |
| Процент отклонения выходного напряжения, %         | 220±2%                           |
| Байпас   | Есть                             |
| Мощность, кВт                                      | 2.1                              |

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.