

Коммерческое предложение от 27.04.2025

Наименование товара: ИБП ДПК-3/3-15-380-Т

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/istochniki-bespereboynogo-pitaniya/ibp-dpk-3-3-15-380-t>



Описание

- двойное преобразование со стабилизацией выходного напряжения и частоты;
- синусоидальная форма выходного напряжения;
- высокая стойкость к перегрузкам и защита от короткого замыкания в нагрузке;
- автотестирование, контроль за состоянием и защита от полного разряда АБ;
- автоматический и ручной переключатель резерва (bypass);
- технический байпас (bypass) высокое значение допустимого коэффициента амплитуды (крест-фактор) выходного тока при работе ИБП на нелинейную нагрузку;
- возможность наращивать мощность ИБП путём включения новых блоков параллельно действующих. возможность параллельной работы восьми и более ИБП;
- добавление мощности в условиях ограничения разрешенной мощности электросети;
- добавление мощности при совместной работе ИБП с бензо- и дизель-генераторными установками (БГУ и ДГУ). Средства индикации и управления ЖКИ-дисплей и светодиодные индикаторы для отображения текущего состояния работы ИБП;
- звуковая сигнализация при аварии сети, перегрузке, неисправности, высокой температуре;
- удаленное управление и мониторинг ИБП с персонального компьютера;
- система оповещения потребителя при помощи SMS-сообщений (опционально);
- опциональная плата дистанционной сигнализации (сухие контакты). Конструкция трехфазных

ИБП серии ДПК без АКБ ИБП состоит из силового блока и внешней аккумуляторной батареи.

- Аккумуляторная батарея (далее «АКБ») собрана из группы последовательно соединенных между собой аккумуляторов, размещённых в аккумуляторных модулях или на стандартных стеллажных конструкциях;
- Силовой блок ИБП выполнен в виде прямоугольного металлического шкафа, в котором расположены силовые модули, модуль индикации и управления и узел коммутации;
- Силовые модули объединены в три группы, каждая из которых обеспечивает поддержание одной из трёх фаз переменного трёхфазного тока;
- Блоки связаны между собой системой интерфейса для согласования параллельной работы блоков на одну фазу;
- согласования между группами по сдвигу угла фаз, частоте и амплитуде напряжений;
- Узел коммутации включает в себя:
- панель с автоматическим выключателем на номинальный ток и держателями предохранителей цепи постоянного тока (АКБ), блок силовых шин для коммутации силовых модулей, Контактёр переключения режимов (BYPASS – автономный);
- На передней панели модуля индикации и управления расположены кнопки управления, светодиодные индикаторы и ЖКИ - дисплей, отображающий режим работы ИБП, процент нагрузки, уровень заряда АКБ, электрические параметры работы и возможные неисправности ИБП;
- Опционально на передней панели могут устанавливаться:
- коммуникационный порт RS-232 (разъём DB9), разъёмы дистанционной сигнализации. ИБП выполнен в виде прямоугольного металлического шкафа, в котором расположены силовые модули, модуль индикации и управления, узел коммутации и аккумуляторные батареи;
- Силовые модули объединены в три группы, каждая из которых обеспечивает поддержание одной из трёх фаз переменного трёхфазного тока;
- Блоки связаны между собой системой интерфейса для согласования параллельной работы блоков на одну фазу;
- согласования между группами по сдвигу угла фаз, частоте и амплитуде напряжений;
- Аккумуляторные батареи (далее «АКБ») собраны последовательно и размещены внутри корпуса ИБП на полках под силовыми модулями;
- Узел коммутации включает в себя:
- панель с автоматическим выключателем на номинальный ток и держателями предохранителей цепи постоянного тока (АКБ), блок силовых шин для коммутации силовых модулей, Контактёр переключения режимов (BYPASS – автономный);
- На передней панели модуля индикации и управления расположены кнопки управления, светодиодные индикаторы и ЖКИ - дисплей, отображающий режим работы ИБП, процент нагрузки, уровень заряда АКБ, электрические параметры работы и возможные неисправности ИБП;
- Опционально на передней панели могут устанавливаться:
- коммуникационный порт RS-232 (разъём DB9), разъёмы дистанционной сигнализации

Характеристики

Количество фаз	Три
Габариты, мм	1200x600x620
Класс защиты	IP20 (не герметизирован)
КПД не менее, %	95
Масса, кг	120
Мощность, ВА	15000
Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В	380±20%
Мощность, кВт	12,8
Относительная влажность, %	до 95% (без конденсата)
Гарантия	1 год
Перегрузочная способность	105% - 5ч, 105-125% - 1мин., свыше 150% - 7с
Уровень шума, dB	56...65 (на расстоянии 1м от передней панели)
Напряжение цепи постоянного тока, В	720
Входная частота, Гц	45...55
Процент отклонения выходного напряжения, %	статическая
Выходное напряжение, В	380
Количество подключаемых батарей	60
Байпас	Есть
Количество фаз	3

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.