



Батарейный модуль QTECH для ИБП серии SKY OLS 1 – 3 кВ·А ревизии h1

QPS-BC-RT-18Ah-24SK

QPS-BC-RT-18Ah-36SK

QPS-BC-RT-18Ah-48SK

QPS-BC-RT-18Ah-72SK

Описание

Батарейный модуль предназначен для подключения к источнику бесперебойного питания серии SKY OLS ревизии h1. Использование батарейного модуля совместно с ИБП обеспечивает увеличение времени автономной работы оборудования. Простота установки позволяет легко монтировать блок батарей в стойку, высота всего 2U, также возможно монтировать вертикально с использованием дополнительного комплекта опор или устанавливать друг на друга. Одновременно к ИБП можно подключить до пяти блоков батарей.

Возможности

- Универсальный форм-фактор позволяет устанавливать батарейный модуль как в стойку, так и башней
- Компактный размер, высота всего 2U, экономит место в стойке
- Для увеличения времени автономии к ИБП можно подключить до 5 батарейных модулей
- Батарейные модули поддерживают горячую замену аккумуляторов
- Обслуживание батарей возможно под нагрузкой

Внешний вид батарейного модуля для ИБП серии SKY OLS 1 – 3 кВ·А ревизии h1



Рисунок 1. Вид передней панели

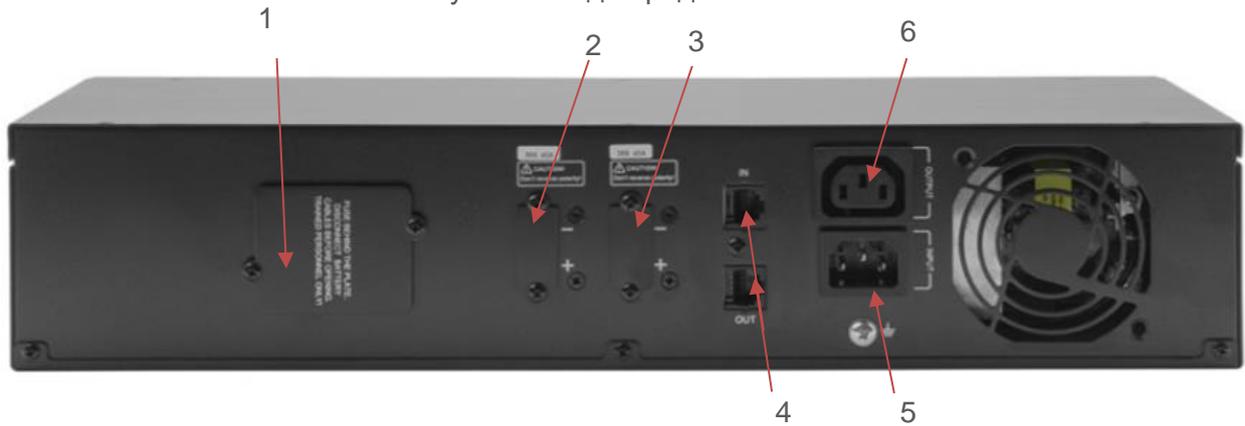


Рисунок 2. Вид задней панели

ПРИМЕЧАНИЕ: в зависимости от ревизии может отличаться внешний вид и расположение разъёмов для подключения батарейного кабинета.

1. Крышка встроенного сменного предохранителя
2. Входной разъём Батарейного модуля (для подключения следующего Батарейного модуля к системе ИБП)
3. Выходной разъём Батарейного модуля (для подключения Батарейного модуля к ИБП или к следующему Батарейному модулю)
4. Разъёмы RJ45/RJ11 для кабеля обнаружения Батарейного модуля
5. Входной разъём переменного тока (220 В)
6. Выходной разъём переменного тока (220 В)

Технические характеристики

Технические характеристики батарейного модуля для ИБП серии SKY OLS 1 – 3 кВ·А ревизии h1

Модель Батарейного модуля ревизии h1	QPS-BC-RT-18Ah-24SK	QPS-BC-RT-18Ah-36SK	QPS-BC-RT-18Ah-48SK	QPS-BC-RT-18Ah-72SK
Зарядное устройство				
Напряжение заряда	27,4 В (DC)	41,1 В (DC)	54,8 В (DC)	82,2 В (DC)

Модель Батареяного модуля ревизии h1	QPS-BC-RT-18Ah-24SK	QPS-BC-RT-18Ah-36SK	QPS-BC-RT-18Ah-48SK	QPS-BC-RT-18Ah-72SK
Ток заряда	2 А			
Аккумуляторные батареи				
Тип АКБ	Свинцово-кислотный герметичный не обслуживаемый аккумулятор с регулируемым клапаном VRLA (Valve-Regulated Lead-Acid)			
Конфигурация	2 линейки по 2 АКБ 12 В (DC)/ 9 А·ч	2 линейки по 3 АКБ 12 В (DC)/ 9 А·ч	2 линейки по 4 АКБ 12 В (DC)/ 9 А·ч	2 линейки по 6 АКБ 12 В (DC)/ 9 А·ч
Номинальное напряжение шины DC	24 В (DC)	36 В (DC)	48 В (DC)	72 В (DC)
Защита	Плавкий предохранитель			
Условия эксплуатации				
Температура эксплуатации	0 °С ~ +40 °С			
Относительная влажность	0 % – 90 % (без конденсата)			
Физические параметры				
Размеры (Ш×Г×В)	438×430×88 мм			438×610×88 мм
Вес	16,4 кг	21,3 кг	27,0 кг	38,5 кг

Информация для заказа

Модель Батареяного модуля ревизии h1	Описание
QPS-BC-RT-18Ah-24SK	Батареяный модуль QTECH для ИБП QPS-OLS-RT-1000-24SK, 18 А·ч, Rackmount, 2U
QPS-BC-RT-18Ah-36SK	Батареяный модуль QTECH для ИБП QPS-OLS-RT-1500-36SK, 18 А·ч, Rackmount, 2U

Модель Батарейного модуля ревизии h1	Описание
QPS-BC-RT-18Ah-48SK	Батарейный модуль QTECH для ИБП QPS-OLS-RT-2000-48SK, 18 А·ч, Rack Tower, 2U
QPS-BC-RT-18Ah-72SK	Батарейный модуль QTECH для ИБП QPS-OLS-RT-3000-72SK, 18 А·ч, Rackmount, 2U

Сопутствующие товары

Аксессуар	Описание
QPS-OL-RK	Монтажный комплект рельс 19" для ИБП QTECH серии OLS/OLX RT

Общая информация

Гарантия и сервис

Процедура и необходимые действия по вопросам гарантии описаны на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Гарантийное обслуживание](#)».

Ознакомиться с информацией по вопросам тестирования оборудования можно на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Взять оборудование на тест](#)».

Вы можете написать напрямую в службу сервиса по электронной почте sc@qtech.ru.

Техническая поддержка

Если вам необходимо содействие в вопросах, касающихся нашего оборудования, то можете воспользоваться разделом технической поддержки пользователей QTECH на нашем сайте www.qtech.ru/support/.

Телефон Технической поддержки +7 (495) 269-08-81

Центральный офис +7 (495) 477-81-18

Электронная версия документа

Дата публикации: 18.12.2025