

РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ БЛОКА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ (БРП) SMARTWATT PDU P-SERIES В СЕРВЕРНОМ ШКАФУ

ОБ ИЗДЕЛИИ

Этот документ содержит информацию по установке блока распределения питания SMARTWATT PDU P-Series. Актуальные версии руководства пользователя и руководства по монтажу доступны на сайте www.smartwatt.ru.

ПОЛУЧЕНИЕ

Проверьте упаковку и содержимое на наличие повреждений во время транспортировки. Убедитесь, что все оборудование было отправлено. Немедленно сообщите о любых повреждениях при транспортировке экспедитору. Сообщите о недостающем содержимом, повреждениях продукта или других проблемах с продуктом нам или вашему продавцу.

Упаковочные материалы подлежат переработке. Сохраните их для последующего использования или утилизируйте соответствующим образом.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Прочтите следующую информацию перед установкой или эксплуатацией вашего блока распределения питания (БРП).

БРП предназначен для установки и эксплуатации квалифицированным специалистом в контролируемом помещении.

Не используйте БРП без защитных крышек.

Этот БРП предназначен только для использования в помещении.

Не устанавливайте блок БРП в местах с повышенной влажностью или жарой.

Никогда не устанавливайте оборудование или БРП во время грозы.

Подключайте этот БРП только к заземленной розетке. Розетка должна быть подключена к подходящей защитной цепи (предохранитель или автоматический выключатель). Подключение к другому типу розетки может привести к поражению электрическим током.

Не используйте удлинители или адаптеры с этим БРП.

Если розетка недоступна для оборудования, необходимо установить доступную розетку.

Не работайте в одиночку в опасных условиях.

Убедитесь, что вилка и розетка сетевого шнура в хорошем состоянии.

Отключите БРП от розетки перед установкой или подключением оборудования, чтобы снизить риск поражения электрическим током, если вы не можете проверить заземление. Повторно подключайте БРП к розетке только после завершения всех подключений.

Отсоедините БРП от розетки перед установкой или подключением оборудования, чтобы снизить риск поражения электрическим током, когда вы не можете проверить заземление. Подсоедините БРП к розетке только после того, как выполните все подключения.

Не прикасайтесь к каким-либо металлическим разъемам до отключения питания.

По возможности подсоединяйте или отсоединяйте сигнальные кабели одной рукой, чтобы избежать возможного поражения электрическим током от прикосновения к двум поверхностям с разным заземлением.

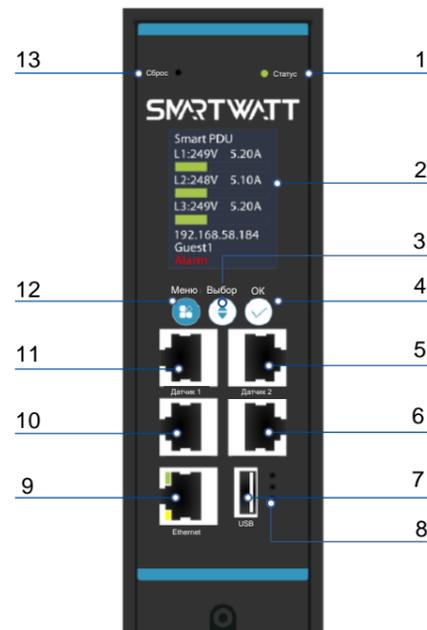
В этом устройстве нет деталей, обслуживаемых пользователем. Ремонт должен выполняться только квалифицированным обслуживающим персоналом, прошедшим обучение на заводе-изготовителе.

Возможен высокий ток утечки от подключенных нагрузок. Если общий ток утечки превысит 3,5 мА, подключите клемму заземления от дополнительного заземления БРП к надежному заземлению на вашем объекте перед включением БРП. Несоблюдение этих инструкций может привести к серьезным травмам или смерти.

Это оборудование должно быть подключено к выделенной розетке, выделенной цепи, защищенной автоматическим выключателем или предохранителем с тем же номинальным током, что и БРП.

Вилка или вход служат в качестве разъединителя для БРП. Убедитесь, что розетка электропитания БРП будет находиться рядом с БРП и легкодоступна.

ИНТЕРФЕЙС ДИСПЛЕЯ



№	Функция	Описание
1	Световой индикатор состояния	Непрерывный зеленый свет: нормальная работа Непрерывный красный свет: сигнал критического состояния или предупредительный аварийный сигнал
2	ЖК-дисплей	Отображает информацию о стоечном БРП.
3	Кнопка Выбор	Используйте кнопку Выбор для перемещения по меню.
4	Кнопка ОК	При выделенном пункте меню нажмите кнопку ОК для отображения информации о выбранном стоечном БРП.
5	Порт Датчик 2 и порт RJ45	Порт для подключения датчика температуры/влажности. Последовательный порт для обмена данными.
6	Выходной порт БРП	Порт RS485 предназначен для использования с функцией Network Port Sharing (совместного использования портов).
7	USB-порт	Подключите флэш-накопитель для обновления «прошивки» или загрузки журналов данных.
8	Звуковая сигнализация	Устройство аварийной сигнализации
9	Ethernet-порт 10/100M	Предназначен для подключения стоечных БРП к сети.
10	Входной порт БРП	Порт RS485 предназначен для использования с функцией Network Port Sharing (совместного использования портов).
11	Порт Датчик 1	Порт для подключения датчика температуры/влажности.
12	Кнопка Меню	Нажмите для просмотра данных об электрическом входном сигнале стоечного БРП.
13	Кнопка Сброс	Предназначена для сброса стоечного БРП, не влияя на состояние розеток.

Примечание: Интерфейс дисплея доступен только для БРП с контроллером.

Для настройки сетевых параметров и доступа к БРП подключите сетевой кабель к порту Ethernet 10/100M и подайте питание на устройство. Для доступа к интерфейсу программного обеспечения БРП введите IP-адрес в адресной строке браузера. Вам будет предложено ввести имя пользователя и пароль.

УСТАНОВКА

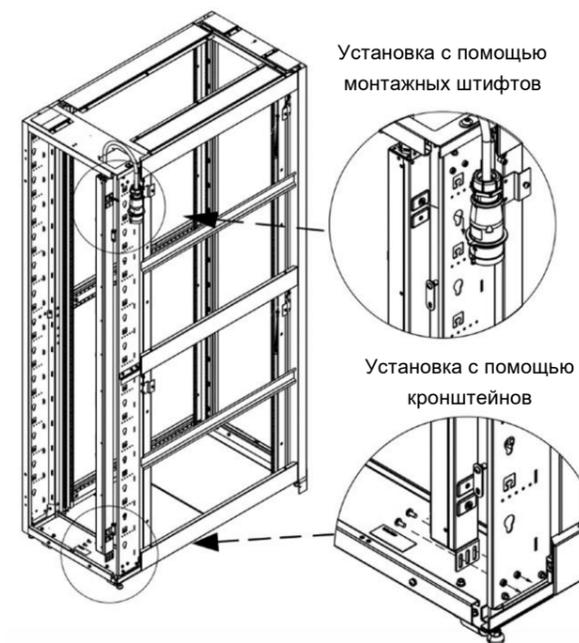
Вертикальная установка

1. Установка с кронштейнами:

- Установите вертикальные монтажные кронштейны сверху и снизу PDU с помощью винтов с потайной головкой M3*8.
- Вставьте винты M6*12 с круглой головкой в отверстия монтажного кронштейна для фиксации БРП в подходящее место в шкафу.

2. Монтажные штифты без инструментов:

- Монтажные штифты стоечного PDU устанавливаются на заводе. Вставьте оба монтажных штифта в отверстия, расположенные в канале на задней панели шкафа.
- Защелкните БРП на месте, нажав на него вниз, пока он не зафиксируется в положении.



Горизонтальная установка

- Установите стопорную гайку стойки в положение U и поместите горизонтальный PDU в положение U.
- Закрепите PDU на стойке с помощью монтажных винтов.

