

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ	3
2. УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	3
3. ВВЕДЕНИЕ	4
4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
5. УСТАНОВКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ ПИТАНИЯ	8
6. СХЕМА УСТРОЙСТВА	9
7. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	12
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	13
9. КОМПЛЕКТАЦИЯ	13
10. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	13

1. ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Сохраните данное руководство пользователя

Данное руководство содержит важные правила и инструкции для распределителя питания, которым необходимо следовать во время установки и обслуживания распределителей питания. Пожалуйста, прочитайте все правила техники безопасности и инструкции по эксплуатации перед началом работы с распределителем питания. Соблюдайте все предупреждения, связанные с работой устройства, изложенные в данном руководстве. Неукоснительно придерживайтесь всех эксплуатационных инструкций и правил поведения пользователей.

2. УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ — обратите внимание на предупреждения, отмеченные символом риска поражения электрическим током.

 Важные инструкции, которым необходимо следовать.

 Знак ЕС о раздельном сборе отходов электроприбора и о содержании свинца для свинцово-кислотных аккумуляторов. Указывает, что аккумулятор нельзя выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами, а следует отдельно сдавать на переработку в пункты раздельного сбора отходов. Пожалуйста обратитесь в местные пункты утилизации и переработки опасных отходов.

 Знак ЕС для раздельного сбора компонентов, отработанного электрического и электронного оборудования (WEEE). Указывает, что изделие нельзя выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами, а следует отдельно сдавать на переработку в пункты раздельного сбора отходов.

 Информация, советы, помощь.

 См. руководство по эксплуатации.

3. ВВЕДЕНИЕ

Спасибо, что выбрали продукцию IPRON для защиты вашего оборудования.

Распределитель питания предназначен для распределения энергии в серверных стойках. Рекомендуем ознакомиться с настоящим руководством, чтобы понять все преимущества множества функций данных моделей распределителей питания.

Перед монтажом распределителя питания ознакомьтесь с инструкциями по технике безопасности. Следуйте указаниям, содержащимся в настоящем Руководстве.

Защита электронного оборудования

Данное изделие не предназначено для использования совместно с оборудованием системы жизнеобеспечения или другими специальными особо важными устройствами. Запрещается превышать параметры, указанные на этикетках с паспортными данными распределителя питания.

Защита окружающей среды

Изделия спроектированы так, чтобы не причинять вреда экологии.

Опасные вещества

Изделие не содержит ХФУ, ГФХУ и асбеста.

Упаковка

Для усовершенствования утилизации отходов и способствованию их переработке разделяйте компоненты упаковки.

- Используемый для изделия картон более чем на 50 % состоит из переработанного материала.
- Мешки изготовлены из полиэтилена.
- Упаковочные материалы пригодны для вторичной переработки.

Следуйте всем местным правилам утилизации упаковочных материалов.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изделие

Разборка для утилизации должна проводиться в соответствии со всеми местными правилами обращения с отходами. По окончании срока службы изделие необходимо отправить в центры переработки или на заводы по повторному использованию и переработке отработанного электрического и электронного оборудования (WEEE).

Наименование модели	PDU Basic 1U	PDU Basic 0U	PDU Meter 0U
ВХОД			
Выходные розетки для питания нагрузки	12 x IEC-C13	20 x IEC-C13 + 4 x IEC-C19	16 x IEC-C13
Количество розеток	12	24	16
Номинальное напряжение	~200-240В	~200-240В	~200-240В
Номинальный ток	16А (максимальный ток на одну розетку C13-10А)	16А (максимальный ток на одну розетку C13-10А, C19-16А)	16А (максимальный ток на одну розетку C13- 10А)
Номинальная мощность	3680/3680 В/ВА	3680/3680 В/ВА	3680/3680 В/ВА
Номинальная частота	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц
Защита	Нет	Нет	Нет

ВЫХОД			
Номинальное напряжение	~200-240В	~200-240В	~200-240В
Номинальная частота	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц
Режим ввода	Одиночный вход	Одиночный вход	Одиночный вход
Тип разъема	C20 16А	C20 16А	C20 16А
Длина шнура питания	3 м	3 м	3 м
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Наличие дисплея	Отсутствует	Отсутствует	LED-экран
Наличие контроля	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует
Наличие защиты	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА			
Размеры	483,5 x 50 x 44,4 мм	1047 x 50 x 44,4 мм	837 x 50 x 44,4 мм
Длина крепления	461,5 мм	1025 мм	815 мм
Вес	0,8 кг	2,2 кг	1,8 кг
ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА			
Диапазон рабочих температур	от 0° до +45°	от 0° до +45°	от 0° до +45°
Температура хранения	от -10° до +60°	от -10° до +60°	от -10° до +60°
Влажность	от 0 до 95% без конденсации	от 0 до 95% без конденсации	от 0 до 95% без конденсации

БЕЗОПАСНОСТЬ			
Соответствие стандартам	CE	CE	CE
ДРУГИЕ			
Материал	Алюминий	Алюминий	Алюминий
Цвет устройства	Черный	Черный	Черный
Размер, юниты	1.1U	1.1U	1.1U

5. УСТАНОВКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ ПИТАНИЯ

Вертикальная установка распределителя питания

Крепление с помощью торцевого кронштейна

В соответствии с требованиями, выберите подходящее место установки, затем вставьте 2 гайки в выбранное место. Совместите монтажные отверстия кронштейнов с гайками. Затем вставьте и затяните винты.



