

Однофазный базовый PDU: 1,6–3,8 кВт; 100–240 В; 14 розеток (12 шт. типа C13 и 2 шт. типа C19), входной разъем типа C20 с переходником L6-20P и шнуром длиной 3,6 м, монтируемый в стойку высотой 1U

НОМЕР МОДЕЛИ: PDUH20DV



Универсальный PDU (16 А, 100-240 В) рассчитан на широкий диапазон напряжений для подачи однофазного питания переменного тока нескольким потребителям от сетевой розетки, генератора или ИБП. Идеально подходит для центров обработки данных, серверных помещений и сетевых распределительных узлов.

Описание

Однофазный базовый PDU мод. PDUH20DV (1,6-3,8 кВт, 100–240 В) представляет собой универсальное устройство минимальной комплектации для центров обработки данных, серверных помещений и сетевых распределительных узлов. Модель PDUH20DV, идеально подходящая для использования в ИТ-средах с высокой плотностью размещения оборудования, имеет в общей сложности 14 розеток: 4 шт. типа C13 с лицевой стороны, 8 шт. типа C13 и 2 шт. типа C19 с тыльной стороны.

Входной разъем типа C20 со съемным шнуром длиной 3,66 м подключается к имеющемуся на объекте совместимому источнику питания переменного тока, генератору или защищенному ИБП для распределения мощности между подключенными элементами оборудования. В комплект поставки входит переходник NEMA L6-20P для систем питания с напряжением 208/240 В. Входной разъем типа C20 подходит для подключения любого шнура питания в зависимости от конкретной страны с разъемом типа C19.

Конструкция без электрических переключателей предотвращает случайное отключение, которое может приводить к простоям с высокими издержками. Одинаковый с двух сторон цельнометаллический корпус обеспечивает возможность использования различных вариантов монтажа, включая горизонтальный (1U) или вертикальный (0U) монтаж в 19-дюймовые стойки стандарта EIA, а также на стене, под прилавком или на автоматизированном рабочем месте.

Свойства

Надежное распределение однофазного электропитания (16 А, 100-240 В)

- Универсальный PDU в простейшей комплектации для центров обработки данных, серверных помещений и сетевых распределительных узлов
- Имеет в общей сложности 14 розеток: 4 шт. типа C13 с лицевой стороны, 8 шт. типа C13 и 2 шт. типа C19 с тыльной стороны
- Входной разъем типа C20 с отсоединяемым шнуром длиной 3,66 м и переходником NEMA L6-20P

Основные возможности

- Входной разъем типа C20 с отсоединяемым шнуром длиной 3,6 м и переходником L6-20P
- Имеет в общей сложности 14 розеток: 12 шт. типа C13 и 2 шт. типа C19
- Конструкция без электрических переключателей предотвращает случайное отключение
- Одинаковый с двух сторон цельнометаллический корпус
- Монтируется в стойке, на стене или под прилавком

Комплект поставки

- Однофазный базовый PDU мод. PDUH20DV: 1,6–3,8 кВт; 100–240 В
- Отсоединяемый шнур питания с разъемами C19 и C20
- Штепсель-переходник NEMA L6-20P
- Монтажные кронштейны
- Руководство пользователя

- Входной разъем подходит для подключения любого шнура питания в зависимости от конкретной страны с разъемом типа C19
- Клемма заземления на задней панели

Конструкция без электрических переключателей

- Предотвращает случайные отключения и дорогостоящие простои

Универсальные возможности установки

- Одинаковый с двух сторон цельнометаллический корпус устанавливается в шкаф лицевой или тыльной стороной наружу
- Обеспечивает возможность горизонтального (1U) или вертикального (0U) монтажа в 19-дюймовые стойки стандарта EIA
- Монтируется также на стене, под прилавком или на автоматизированном рабочем месте

Спецификации

ОБЗОР	
Код UPC	037332158963
Тип PDU	Базовые
ВХОД	
Входное напряжение PDU	100; 120; 125; 127; 200; 208; 220; 230; 240
Рекомендуемые источники электропитания	Однофазный сервисный (16/20 А, 100-240 В)
Максимальный входной ток	16
Сведения о максимальном входном токе	Нормативное снижение максимального тока до 16 А в непрерывном режиме
Тип входного подключения	Входной разъем C20 предназначен для подключения поставляемого в комплекте кабеля C19-C20 с переходником L6-20P
Тип вилки PDU	NEMA L6-20P; IEC-320 C20
Количество фаз на входе	Однофазный
Характеристики сетевого шнура	Входной кабель: отсоединяемый, совместимый со входным разъемом PDU типа C20
Длина входного шнура (футы)	12
Длина входного шнура (м)	3.66
ВЫХОД	
Выходная мощность (кВт)	3840
Сведения о выходной мощности	Полная мощность 3,84 кВт (240 В); 3,68 кВт (230 В); 3,52 кВт (220 В); 3,33 кВт (208 В); 3,2 кВт (200 В); 2,03 кВт (127 В); 1,92 кВт (120 В); 1,6 кВт (100 В) / 16 А; до 16 А на каждую розетку типа C19; до 12 А (10 А согласно требованиям CE) на каждую розетку типа C13
Совместимость по частоте	50 / 60 Гц
Выходные розетки	(12) C13; (2) C19

Номинальное выходное напряжение	100-240 В
ПОДАВЛЕНИЕ ВЫБРОСОВ / ШУМОВ	
Автоматическое отключение	Нет
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Материал конструкции	Металл
Поддерживаемые форм-факторы	Установка в стойку (высотой 1U), вертикальное размещение в стойке (0U), настенный монтаж/установка под приборной панелью
Минимально необходимая глубина шкафа (см)	17.27
Минимально необходимая глубина шкафа (дюймы)	6.8
Расстояние между розетками (межсоевое)	Расстояние между передними розетками (C13) = 28,75 мм; расстояние между задними розетками (C19) = 55 мм; расстояние между задними розетками (C13) = 28,75 мм
Форм-фактор PDU	Горизонтальный (1U)
Транспортные габариты (ВхШхГ, дюймы)	2.25 x 10.90 x 20.10
Транспортные габариты (ВхШхГ, см)	5.72 x 27.69 x 51.05
Транспортировочная масса (фунты)	5.50
Транспортировочная масса (кг)	2.49
Габаритные размеры (ВхШхГ, дюймы)	1.750 x 17.250 x 3.750
Габаритные размеры (ВхШхГ, см)	4,45 x 43,8 x 9,5
Масса изделия (фунты)	3.75
Масса изделия (кг)	1.70
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
Диапазон рабочих температур	0C ~ 40C (32F ~ 104F)
Диапазон температур хранения	От -30 до 50°C
Относительная влажность	5-95% без образования конденсата
Рабочая высота (фт.)	0-10 000
Рабочая высота (м)	0-3000
ВОЗМОЖНОСТИ/ХАРАКТЕРИСТИК	
Заземление TVSS	Клемма заземления
ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТАНДАРТЫ И НОРМАТИВНОЕ СООТВЕТВИЕ	
Сертификаты изделия	IEC 62368-1; CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1 (Canada); NOM (Mexico); UL 62368-1



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Product Compliance	RoHS; FCC, часть 15, класс A (США)
ГАРАНТИЯ	
Гарантийный период (все страны)	Ограниченная гарантия сроком 5 лет

© 2022 Tripp Lite. Перепечатка запрещается.