



Tripp Lite
1111 West 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: +(773) 869 1234
E-mail: saleshelp@tripplite.com

Model #: PDUMH15HVNET

Коммутируемый измерительный PDU с возможностями удаленного наблюдения - блок распределения питания, монтаж в стойку, высота 1U, предназначен для сетей с индивидуальными переключаемыми розетками, измерением тока и возможностями удаленного наблюдения и упра

Highlights

- Управляемый PDU 10/12 А, 200-240 В; устанавливаемый горизонтально в стойку высотой 1U
- Отображает значения напряжения, частоты и нагрузки через интерфейс Ethernet
- Визуальное отображение напряжения, одинаковый с двух сторон корпус
- Гнездо типа C14; силовой кабель длиной 2м с разъемом типа C14 в комплекте
- 8 управляемых розеток типа C13 с зажимами для фиксации кабеля
- Опции контроля температуры, влажности и замыкания контактов



Description

Управляемый БРП / блок распределения питания Tripp Lite обеспечивает разнообразные функции расширенного контроля и управления по сети, позволяющие включать, выключать, восстанавливать или блокировать питание каждой отдельной розетки, контролировать параметры электропитания на объекте и дистанционно контролировать потребляемую мощность. Интерфейс ПО PowerAlert поддерживает дистанционное управление, а также отправку по электронной почте, через защищенный веб-интерфейс, протокол SNMP или Telnet, или через интерфейс SSH индивидуально настраиваемых уведомлений о задаваемых пользователем событиях. Индивидуальное управление розетками в режиме реального времени позволяет выполнять дистанционную перезагрузку сетевого оборудования, которое перестало отвечать, или специально запрограммировать определяемые пользователем последовательности включения и выключения для обеспечения нормальной работы взаимозависимых ИТ-систем и предотвращения перегрузок из-за больших пусковых токов при включении сетевого оборудования. Неиспользуемые розетки БРП могут быть заблокированы электронными средствами во избежание подключения несанкционированного оборудования. Во избежание перегрузки критически важных сетей и срабатывания автоматических выключателей значения потребляемого через БРП тока в амперах отображаются локально на индикаторе измерительного устройства или дистанционно через веб- или сетевой интерфейс.

Applications

- Идеально подходит для сетевых конфигураций, которым требуется контролируемый коммутируемый БРП с поддержкой индивидуальной перезагрузки розеток, отключением второстепенной нагрузки и дистанционным контролем тока (через веб/сетевой интерфейс) для критических сетевых компонент

Package Includes

- Управляемый PDU высотой 1U
- Монтажные кронштейны
- Пластины для фиксации шнура
- Кабель с разъемами типа C13 и C14

Features

- Встраиваемый в стойку, управляемый блок распределения питания / PDU со встроенным веб-/сетевым интерфейсом, рассчитанный на ток до 15 А при напряжении 200/208/230/240 В (с нормативным снижением максимального тока до 12 А при напряжении 200/208/240 В и до 10 А при 230 В)
- Входной разъем питания типа C14 подходит для подключения шнуров питания разнообразных стандартов, используемых во всем мире
- В комплекте с кабелем типа C14 длиной 2 м
- Устанавливается горизонтально в стойку высотой 1U
- 8 управляемых розеток типа C13

- Поддерживает включение, выключение и перезагрузку каждой отдельной розетки как программно, так и в режиме реального времени
- Обеспечивает возможность перезагрузки заблокированного оборудования, установки желаемых последовательностей включения/отключения питания, сброса дополнительно подключенных нагрузок и обесточивания неиспользуемых розеток
- Сетевой интерфейс обеспечивает возможность управления PDU и отображения данных о входном напряжении и уровнях выходной нагрузки
- Обеспечивает возможность пользователем настройки порогов срабатывания аварийной сигнализации
- Вывод данных об условиях окружающей среды с помощью дополнительного монтируемого в стойку датчика температуры и влажности ENVIROSENSE, а также возможность уведомления об открытии двери стойки с помощью от одного до четырех дополнительных датчиков SRSWITCH
- Поддержка конфигурирования вручную или с использованием протокола DHCP
- Автоматическое распознавание скорости передачи (10/100 Мбит/с)
- Автономное питание часов реального времени обеспечивает получение времени дня и даты, даже если блок PDU выключен и обесточен.
- Наличие различных уровней прав доступа позволяет администратору и гостю входить в систему через интернет-браузер
- Аварийное предупреждение по электронной почте или прерывание SNMP обеспечивает немедленное извещение о событии.
- Возможность обновления прошивки позволяет осуществлять модернизацию при будущих усовершенствованиях продукта
- Список поддерживаемых протоколов включает следующие: HTTP, HTTPS, PowerAlert Network Management System, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, Telnet, SSH, FTP, DHCP, BOOTP, NTP.
- Полная совместимость с БЕСПЛАТНОЙ сетевой системой управления PowerAlert Network Management System и соответствующим ПО
- Фиксация шнура зажимами (поставляются в комплекте) обеспечивает надежное подключение важного сетевого оборудования и его непрерывное питание

Specifications

ОБЗОР	
Тип модели	Управляемые
Тип блока PDU	Управляемый
ВЫХОД	
Частота электросети	50 / 60 Гц
Номинальное выходное напряжение	200, 208, 230, 240 В.
Защита от перегрузки	Розетки установлены в одном неотключаемом блоке нагрузки
Количество и тип выходных розеток	8 розеток типа C13
Розетки с управляемой нагрузкой	Каждая розетка индивидуально управляется через удаленный интерфейс
ВХОД	
Входное напряжение блока PDU	200; 208; 230; 240
Максимальный входной ток (А)	15
Тип входного подключения	Съемный сетевой шнур с разъемом C14. Сетевой шнур с разъемом C13.
Тип разъема блока PDU	IEC-320 C14
Длина входного шнура (фут)	6.5

Длина входного шнура (м)	2
Фаза	Однофазный
СВЕТОДИОДЫ АВАРИЙНОЙ ИНДИК	
Переключатели	N/A
Светодиоды на передней панели	8 светодиода индикации нагрузки подтверждают состояние включения/выключения для каждой встроенной розетки
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Масса брутто (фунты)	13.5
Масса брутто (кг)	6.1
Габаритные размеры прибора (ВхШхГ, дюйм)	1.75 x 17.3 x 14.8
Габаритные размеры прибора (ВхШхГ, см)	2.87 x 43.9 x 37.6
Габаритные размеры в упаковке (ВхШхГ, дюйм)	5.3 x 20.7 x 23.2
Габаритные размеры в упаковке (ВхШхГ, см)	13.5 x 52.6 x 37.6
Масса прибора (фунты)	9
Масса прибора (кг)	4.1
Материал конструкции	Сталь
Тип	Монтаж в стойку
Поддерживаемые форм-факторы	Установка в стойку — высота 1U. В комплекте поставляются монтажные приспособления для крепления на 2 и 4 точки
Форм-фактор блока PDU	Горизонтальный (1U, 2U, и т.д.)
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
Относительная влажность	0-95%, без образования конденсата.
СВЯЗЬ	
Совместимость с протоколом SNMP	Да, предварительно установленная карта SNMPWEBCARD обеспечивает удаленный контроль через веб-браузер, Telnet и систему сетевого управления по протоколу SNMP. Дистанционное управление позволяет пользователю индивидуально включать и выключать присоединенные нагрузки
СЕРТИФИКАЦИИ	
Сертификации	Испытано по 60950-1 (США, Канада), класс А (по излучениям), NOM (Мексика), CE (IEC 60950), с соблюдением требований RoHS
ГАРАНТИЯ	
Гарантийный период (США, Канада и Пуэрто-Рико)	Ограниченная гарантия 2 года

Related Items

Optional Products

Product Type	Related Model	Description	Qty.
Аксессуары для SNMP	ENVIROSENSE	Monitors temperature, humidity and contact-closure inputs. (Requires SNMPWEBCARD or switched PDU.)	1
Аксессуары для шкафов	SRCABLEDUCT1U	1U Horizontal Cable Manager (Finger duct with cover.)	1
Аксессуары для шкафов	SRCABLERING1U	1U Horizontal Cable Manager (Flexible ring type.)	1
Аксессуары для шкафов	SRCABLERING2U	2U Horizontal Cable Manager (Flexible ring type.)	1
Аксессуары для шкафов	SRSWITCH	Magnetic Door Switch Kit (2-pack for front and rear doors; requires ENVIROSENSE.)	1

More information, including related products, owner's manuals, and additional technical specifications, can be found online at www.tripplite.com/RU/products/model.cfm?txtModelID=3751.

Copyright © 2012 Tripp Lite. All rights reserved. All trademarks are the sole property of their respective owners. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Photos may differ slightly from final products.