

PDU controlable monofásico de 1.4kW, tomacorrientes de 120V (8 5-15R), 5-15P, entrada de 100-127V, cable de 3.7 m [12 pies], instalación en rack de 1U

NÚMERO DE MODELO: PDUMH15NET2



General

Unidad de Distribución de Energía / PDU monofásico, controlable, de Tripp Lite; ofrece un control y monitoreo de red avanzado con la habilidad de encender, apagar, reciclar o bloquear la energía a cada receptáculo individual, monitoreo de las condiciones eléctricas del sitio y monitoreo remoto del consumo de energía de salida. La interfaz PowerAlert soporta notificación y control personalizados de las condiciones remotas específicas definidas por el usuario a través de correo electrónico, interfaz segura de Internet, SNMP, Telnet o SSH. Los tomacorrientes controlables individualmente se pueden controlar en tiempo real para reiniciar en forma remota los equipos de red que no responden o pueden ser programados para secuencias de encendido y apagado definidas por el usuario que aseguren el arranque correcto de los sistemas de TI interdependientes y prevengan las sobrecargas por corrientes bruscas de arranque cuando se activan los equipos de red. Los tomacorrientes sin usar del PDU se pueden bloquear electrónicamente para evitar la conexión de equipos no autorizados. El consumo de salida del PDU se despliega localmente en forma continua a través de un medidor visual y remotamente a través de una interfaz de web/red para advertir sobre sobrecargas potenciales antes de que se disparen los interruptores automáticos de la red pública o derivados de TI.

Características

- PDU / Unidad de Distribución de Energía Controlable de 15A 120V con interfaz de Internet/red integrada (Reducida de agencia a 12A continuos)
- Entrada monofásica NEMA 5-15P 120V; cable de 3.66 m [12 pies]
- Factor de forma para instalación horizontal 1U en rack
- 8 tomacorrientes controlables NEMA 5-15R

Destacado

- PDU Controlable de 15A 120V; formato de instalación horizontal 1U de rack
- Reporta voltaje, frecuencia y nivel de carga mediante la interfaz de Ethernet
- Medidor visual de corriente, Gabinete reversible
- Entrada NEMA 5-15P con cable de alimentación de 12 pies / 3.6 m
- 8 tomacorrientes NEMA 5-15R controlables con soportes para sujeción del cable
- Opciones de monitoreo, de temperatura, humedad y cierre de contactos

El Paquete Incluye

- PDU Controlable PDUMH15NET2
- Soportes para instalación en 1U, orejas para sujeción de cable y amarres para cables
- Programa PowerAlert y cable de configuración
- Manual del usuario

- Soporta el encendido, apagado o reinicio de cada tomacorrientes de forma programable o en tiempo real
- Permite el reinicio del equipo bloqueado, secuencias personalizadas de encendido/apagado, desconexión de cargas opcionales y desactivado de tomacorrientes sin uso
- La interfaz de red proporciona control del PDU y datos relativos al voltaje de entrada y nivel de carga total de salida en amperes
- La pantalla digital informa continuamente el nivel de carga de salida en Amperes
- Permite umbrales de notificación de alarmas especificados por el usuario
- Monitoreo ambiental dentro del rack con el sensor de temperatura /humedad [ENVIROSENSE](#) y notificación de acceso al rack con hasta 4 sensores de puerta [SRSWITCH](#) opcionales.
- Soporte de la configuración DHCP/Manual
- Auto detección de 10/100 Mbps
- El respaldo del reloj en tiempo real mantiene la hora del día y la fecha incluso si el PDU se encuentra apagado.
- Niveles de acceso privilegiados, permiten iniciar sesión a un administrador y a un invitado a través del navegador de red.
- Las notificaciones de advertencia mediante correo electrónico o trampas de SNMP proporcionan notificación inmediata de un evento
- La capacidad de actualización del firmware permite mejoras futuras a los productos
- Soporta los protocolos HTTP, HTTPS, Sistema de Administración de Red PowerAlert, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, Telnet, SSH, FTP, DHCP, BOOTP y NTP.
- Completamente compatible con el Software NMS / Sistema de Administración de Red PowerAlert GRATUITO
- Admite instalación horizontal 1U en racks de 2 o 4 postes con los soportes de instalación incluidos
- Los soportes de instalación ajustables permiten la instalación en racks de 2 o 4 postes, más soporte adicional para instalación en pared y bajo el mostrador.
- Las orejas de montaje son reversibles para instalación en rack orientados hacia el frente o hacia atrás
- Soportes para sujeción del cable y amarres para el cable incluidos
- Versión Compatible con TAA Disponible - Orden Tripp Lite [PDUMH15NET2TAA](#)

Especificaciones

GENERALIDADES	
Tipo de PDU	Controlable
SALIDA	

Detalles de Capacidad de Salida	1.52kW (127V), 1.44kW (120V), 1.2kW (100V) / capacidad total de 15A (reducido por agencia a 12A); máximo 12A por tomacorriente
Compatibilidad de Frecuencia	50 / 60 Hz
Tomacorrientes	(8) 5-15R
Voltaje Nominal de Salida	100; 120; 127
Protección contra Sobrecargas	No se aplica
Tomacorrientes con Administración de Carga Personalizada	8 tomacorrientes controlables individualmente
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	100; 120; 127
Servicio Eléctrico Recomendado	15A 120V
Entrada Máxima en Amperes	15
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 12 A continuos
Tipo de Clavija del PDU	NEMA 5-15P
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	12
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.66
Fase de Entrada	Monofásico
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Pantalla LCD del Panel Frontal	La pantalla digital reporta la corriente total de salida del PDU en amperes
LEDs de Panel Frontal	8 LEDs muestran el estado de encendido / apagado para cada tomacorriente
Interruptores	No se aplica
FÍSICAS	
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	7.3
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	18.4
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.13 x 11.81 x 20.47
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	5.4 x 30 x 52
Peso de Envío (lb)	6.9
Peso de Envío (kg)	3.1
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.75 x 17.5 x 4.25



Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.44 x 44.4 x 10.8
Peso de la Unidad (lb)	5.2
Peso de la Unidad (kg)	2.36
Material de Construcción	Acero
Factores de forma soportados	Para instalar en rack 1U
Factor de Forma del PDU	1U; Horizontal
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Almacenamiento	+5° F a +122° F (-15° C a +50° C)
Humedad Relativa	5 a 95% (sin condensación)
Altitud de Operación (pies)	0-10,000
Altitud de Operación (m)	0-3,000
COMUNICACIONES	
Compatibilidad con SNMP	Si, la SNMPWEBCARD preinstalada proporciona monitoreo remoto a través de Internet, Telnet y sistemas de administración SNMP. La administración remota permite que el usuario encienda y apague las cargas conectadas en forma individual
FUNCIONES ESPECIALES	
Aterrizado de TVSS	Poste de conexión a tierra del panel posterior
CERTIFICACIONES	
Opción de Cumplimiento con el TAA	Disponible Versión Compatible con el TAA - Orden Tripp Lite PDUMH15NET2TAA
Certificaciones	Probado para UL 60950-1 (USA). CAN/CSA-C22.2 NO. 60950-1 (Canadá), Clase A Part5 15 (Emisiones), NOM (México), cumple con RoHS
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 2 años