

## PDU monofásico monitoreable, 2.9kW 30A 120V, Instalación Horizontal en 2U de Rack, 16 tomacorrientes 5-15/20R, alimentación L5-30P

NÚMERO DE MODELO: PDUMNH30



### General

Unidad de Distribución de Energía / PDU monofásico Monitoreable de Tripp Lite que ofrece monitoreo remoto de voltaje, frecuencia y niveles de carga en tiempo real a través de una conexión de red incorporada. La interfaz PowerAlert soporta notificación personalizada de las condiciones remotas específicas definidas por el usuario mediante correo electrónico, interfaz segura de Internet, SNMP, Telnet o SSH. La pantalla digital iluminada del PDU permite el monitoreo visual de la corriente de salida del PDU para evitar sobrecargas de los circuitos conforme se agregue equipo adicional. Ofrece distribución de energía confiable con múltiples tomacorrientes desde cualquier UPS protegido, generador o fuente de alimentación principal. El diseño de alta calidad incluye un resistente gabinete totalmente de metal y una instalación en rack segura, con los accesorios de instalación incluidos.

### Características

- Unidad de Distribución de Energía / PDU monofásico monitoreable de 30A 120V (Reducido de agencia a 24A continuos)
- Entrada L5-30P con cable de alimentación de 3.05 m [10 pies]
- Formato para instalación horizontal de 2U en rack
- 16 tomacorrientes NEMA 5-15/20R
- Pantalla iluminada con botón selector que reporta el consumo de energía en amperes en 3 segmentos (banco 1, banco 2 y total)
- La interfaz SNMP/Ethernet incorporada, reporta voltaje, frecuencia y carga del PDU a través de red o de interfaz de navegador con opciones de umbrales para alarma y notificaciones especificadas por el usuario
- Soporta 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.
- Soporta la configuración DHCP/Manual
- La autodetección de 10/100 Mbps permite una comunicación óptima con su red 10/100 Base-T.
- 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 para monitoreo a través del navegador de red.

### Destacado

- PDU monitoreable de 30A 120V; formato de instalación horizontal 2U de rack
- Reporta voltaje, frecuencia y nivel de carga mediante la interfaz de Ethernet
- Medidor visual de corriente, Gabinete reversible
- Entrada L5-30P con cable de alimentación de 3.05 m / 10 pies
- 16 tomacorrientes NEMA 5-15/20R con soportes para sujeción del cable incluidos
- Opciones de monitoreo de temperatura, humedad y cierre de contactos

### Aplicaciones

- Ideal para centros de datos, salas de computadoras, gabinetes de cableado de redes y otras aplicaciones que requieran distribución de energía monitoreada con grado de red

### El Paquete Incluye

- PDU para instalación en rack
- Placas de retención de clavijas
- Soportes para montar en rack
- Manual del propietario

- Las notificaciones de advertencia mediante correo electrónico o trampas de SNMP proporcionan notificación inmediata de un evento
- Capacidad de actualización del firmware soporta las mejoras futuras de 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
- Las bridas de instalación soportan la instalación en racks de 2 y 4 postes, con soporte adicional para formatos de instalación en la pared y debajo del mostrador
- Las orejas de montaje son reversibles para instalación en rack orientados hacia el frente o hacia atrás
- Los soportes de retención de cables incluidos mantienen los equipos vitales de red conectados y constantemente alimentados
- Versión Compatible con TAA Disponible - Orden Tripp Lite PDUMNH30TAA

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Tipo de PDU	Monitoreados
SALIDA	
Detalles de capacidad de salida	2.88kW (120V de entrada), 3.05kW (127V de entrada), 2.4kW (100V de entrada); 30A máximo (Reducido de agencia a 24A continuos)
Compatibilidad de Frecuencia	50 / 60 Hz
Tomacorrientes	(16) 5-15/20R
Voltaje Nominal de Salida	100-127V nominal, monofásico
Protección contra Sobrecargas	Los tomacorrientes están distribuidos en 2 bancos separados con interruptor automático de 20A de 8 tomacorrientes cada uno
Tipo de Tomacorriente	NEMA 5-20R
Tomacorrientes con Administración de Carga Personalizada	n/c
Conmutación Individual de Tomacorrientes	No
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	100; 120; 127
Servicio eléctrico recomendado	30A 120V
Entrada Máxima en Amperes	30
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Agency de-rated to 24A continuous
Tipo de Clavija del PDU	NEMA L5-30P
Longitud del cable de alimentación (pies)	10
Longitud del cable de alimentación (m)	3

Fase de Entrada	Monofásicos
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
Pantalla LCD del panel frontal	El medidor digital de corriente reporta la corriente de salida del PDU en amperes para 3 segmentos de carga (Banco 1, Banco 2 y Bancos 1 y 2 combinados)
LEDs de Panel Frontal	La pantalla digital del panel frontal confirma la disponibilidad de energía y corriente de salida del PDU en incrementos de 1 amp
Interruptores	El interruptor de palanca habilita el despliegue local para mostrar el consumo de energía para banco 1, banco 2 y consumo de potencia de todo el PDU
<b>FÍSICAS</b>	
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	8 x 20.5 x 17
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	20.3 x 52.1 x 43.2
Peso de Envío (lb)	16.9
Peso de Envío (kg)	7.7
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	3.5 x 17.5 x 12.5
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	8.9 x 44.5 x 31.8
Peso de la Unidad (lb)	13.8
Peso de la Unidad (kg)	6.3
Material de Construcción	Metal
Factor de Forma del PDU	Horizontal (1U, 2U, etc)
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de temperatura de almacenamiento	-15° C a 50° C [5° F a 122° F]
Humedad relativa	5 a 95%, sin condensación
Elevación en Operación (pies)	0-10,000
Elevación en Operación (m)	0-3,000
<b>COMUNICACIONES</b>	
Compatibilidad con SNMP	La SNMPWEBCARD preinstalada proporciona monitoreo remoto a través de Internet, Telnet y sistemas de administración SNMP
<b>CERTIFICACIONES</b>	
Opción Compatible con el TAA	Disponible Versión Compatible con el TAA - Orden Tripp Lite PDUMNH30TAA
Certificaciones	Probado para UL 60950-1 (USA, Canadá), Clase A (emisiones), NOM (México), cumple con RoHS.



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
[www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

GARANTIA	
Periodo de garantía del producto (A Nivel Mundial)	garantía limitada de 2 años

© 2015 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.