

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

PDU controlable monofásico de 5kW / 5.8kW, monitoreo de salida, Tomacorrientes de 208V / 240V (20 C13 y 4 C19), 0U, Interfaz de Plataforma LX, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMVR30HVNETLX











Destacado

- PDU controlable de 5 kW / 5.8 kW 208V / 240V 30A
- 24 tomacorrientes controlables—20 C13, 4 C19
- Interfaz de red Ethernet para acceso remoto a los tomacorrientes 24/7
- Medidor digital para monitoreo de carga en tiempo real
- Monitorea el consumo de energía de tomacorrientes individuales

El Paquete Incluye

- PDUMVR30HVNETLX PDU Controlable Monofásico de 5kW / 5.8kW
- Cable de configuración
- 24 Amarres para cable
- Accesorios para la instalación en rack
- Manual del Propietario

General

El PDU controlable, monofásico PDUMVR30HVNETLX de 5kW / 5.8kW proporciona control avanzado de red y monitoreo remoto de energía con la capacidad de encender, apagar, reiniciar o bloquear la energía a cada

tomacorriente Recomendado para cualquier aplicación de TI o industrial, cuenta con 24 tomacorrientes controlables (20 C13 y 4 C19). Los LEDs indican el estado encendido / apagado de cada tomacorriente y usted puede monitorear el consumo de energía de cada salida de forma remota o a través de pantalla digital. Un cable de 3.05 m [10 pies] con clavija de entrada NEMA L6-30P conecta el PDU a una fuente de alimentación de CA, generador o UPS protegido.

La interfaz de Plataforma LX basada en HTML5 sin Java habilita el acceso remoto total para facilitar el monitoreo de energía, configuración, control y notificaciones de correo electrónico a través de navegador de red segura, SNMP, telnet o SSH. Permite detección automática de 10 Mbps / 100 Mbps para comunicación óptima con una red Ethernet. Módulos opcionales de EnviroSense2 (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental. Entre los protocolos compatibles se incluyen HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP.

Un medidor LED digital le permite monitorear la carga de cada banco en tiempo real para asegurar que el PDUMVR30HVNETLX se utilice al máximo sin peligro de sobrecarga. El PDU se instala en 0U del espacio en racks estándar ElA de 19" usando los botones de instalación sin herramientas incluidos o los soportes incluidos para instalación en rack. Use el juego PDUMVROTATEBRKT incluido para instalar la unidad con salidas hacia la parte posterior para un mejor flujo de aire o acceso a los equipos.

Características

Distribuye Energía Monofásica de Grado de Red

- PDU controlable de 5 kW / 5.8 kW 208V / 240V 30A con entrada / salida monofásica
- Recomendado para aplicaciones de red que requieren control individual de tomacorrientes, desconexión de carga y monitoreo remoto de los componentes críticos de la red
- NEMA L6-30P con cable de 3.05 m [10 pies] conecta a una fuente de alimentación compatible de CA

24 Tomacorrientes Controlables Distribuyen Alimentación de CA



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

- 20 tomacorrientes C13 y 4 C19 divididos en 2 bancos de carga separados
- Los tomacorrientes pueden controlarse de forma remota para encender, apagar, reiniciar o bloquear dispositivos sin respuesta
- Los LEDs en el panel frontal indican el estado de la energía de los tomacorrientes
- El monitoreo de corriente proporciona una precisión del 1% del grado de facturación.

Medidor Digital de Carga

- Informa de niveles de carga para cada banco, ambos bancos combinados y cada tomacorriente
- Soporta auto ID de la dirección IP
- Gira 180° para una fácil lectura en todos los ángulos

Monitoreo del Nivel de Corriente en Tomacorrientes

- Monitorea el consumo de energía para cada tomacorriente individual de forma remota o a través de la pantalla digital
- Seguimiento de las tendencias del uso de energía por cable de entrada o dispositivo

Monitoreo de Red Avanzado

- La interfaz de Plataforma LX permite el acceso remoto total para facilitar el monitoreo de energía, configuración, control y notificaciones de correo electrónico a través de navegador de red segura, SNMP, telnet o SSH.
- No requiere Java
- Las alertas automáticas ayudan a los administradores de TI a evitar sobrecargas, pérdida de energía y tiempo muerto accidental
- Módulos opcionales de EnviroSense2 (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental

Amplia compatibilidad de comunicaciones

- Soporta HTTP, HTTPS, PowerAlert, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP
- Soporta asignación manual y automática de dirección IP

Fácil Instalación en 0U de Rack Estándar EIA de 19"

- Se instala verticalmente usando los botones para instalación sin herramientas o soportes para instalación en rack incluidos
- El PDUMVROTATEBRKT incluido permite la instalación con los tomacorrientes orientados hacia atrás
- El soporte de sujeción de cable permite la organización conveniente del cable y disminuye la el desorden

Cumple con el TAA

• Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las Compras del Programa GSA

Especificaciones

GENERALIDADES		
Tipo de PDU	Controlable	
SALIDA		
Detalles de Capacidad de Salida	5.8kW (240V), 5kW (208V), capacidad total de 4.8kW (200V) / 30A máx. (reducido de agencia a 24A); 20A máx. por banco de tomacorrientes con breaker; 16A máx. por tomacorriente C19; 12A máx. por tomacorriente C13	
Compatibilidad de Frecuencia	50 / 60 Hz	
Tomacorrientes	(20) C13; (4) C19	





Voltaje Nominal de Salida	200; 208; 240
Protección contra Sobrecargas	Dos breakers de 20 A protegen 12 tomacorrientes cada uno
Tomacorrientes con Administración de Carga Personalizada	Cada tomacorriente se puede controlar en forma individual a través de una interfaz remota.
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	200; 208; 240
Servicio Eléctrico Recomendado	30A 208V / 240V
Entrada Máxima en Amperes	30
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 24 A continuos
Tipo de Clavija del PDU	NEMA L6-30P
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	10
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.05
Fase de Entrada	Monofásico
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS	Y CONTROLES
Pantalla LCD del Panel Frontal	La pantalla digital informa el nivel de carga en amperes para el BANCO DE CARGA 1 (Tomacorrientes 1-12), BANCO DE CARGA 2 (Tomacorrientes 13-24), BANCOS DE CARGA 1 y 2 COMBINADOS (Tomacorrientes 1-24) y cada tomacorrientes individual; La pantalla digital puede usarse también para explorar la dirección IP configurada
LEDs de Panel Frontal	Los LEDs de BANCO 1 y BANCO 2 verifican de cuál banco de carga se está reportando en la pantalla de corriente (Banco 1, Banco 2 o Bancos 1 y 2 Combinados); El LED del BANCO 1 o BANCO 2 destellará cuando la pantalla digital esté reportando la corriente de salida para uno de los tomacorrientes en ese banco de carga; 24 LEDs adicionales, uno cerca de cada tomacorriente, encenderá continuamente para verificar el estado de encendido / apagado y destellará para indicar que la pantalla digital está reportando corriente de salida para solo ese tomacorriente individual.
Interruptores	Los switches SELECT OUTLET y SELECT BANK [seleccionar tomacorrientes y seleccionar banco] avanzan la pantalla LCD y el LED asociado para mostrar el consumo de potencia para los tomacorrientes individuales y bancos de carga de salida; Oprima y sostenga por 4 segundos el botón SELECT BANK [seleccionar banco] para girar 90 grados la pantalla digital cuando el dispositivo esté colocado en una parte alta; Oprima y sostenga por 4 segundos el botón SELECT OUTLET [seleccionar tomacorrientes] para cambiar la dirección IP configurada
FÍSICAS	
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / pulgadas)	4.5 x 6.1 x 75.8
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / cm)	11.4 x 15.5 x 192.5
Peso de Envío (lb)	16
Peso de Envío (kg)	7.3
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	70 x 2.2 x 2.6
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	178 x 5.6 x 6.6



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

Peso de la Unidad (lb)	12
Peso de la Unidad (kg)	5.44
Factores de forma soportados	Instalación vertical de 0U en rack; incluye soportes para instalación. Permite la instalación sin herramientas en racks compatibles con instalación por botones
Factor de Forma del PDU	0U; Vertical
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 50 °C [5 °F a 122 °F]
Humedad Relativa	De 5% a 95% sin condensación
Altitud de Operación (pies)	0 - 10,000
Elevación en Operación (m)	0 - 3000
COMUNICACIONES	
Compatibilidad con SNMP	La interfaz de red de Plataforma LX incorporada proporciona monitoreo remoto a través de Internet, Telnet y SNMP. La administración remota permite que los tomacorrientes sean encendidos y apagados individualmente
CERTIFICACIONES	
Certificaciones	Probado para UL 60950-1 (EE. UU., Canadá), Clase A (Emisiones), NOM (México), cumple con RoHS, Cumple con el TAA.
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 2 años

© 2017 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.