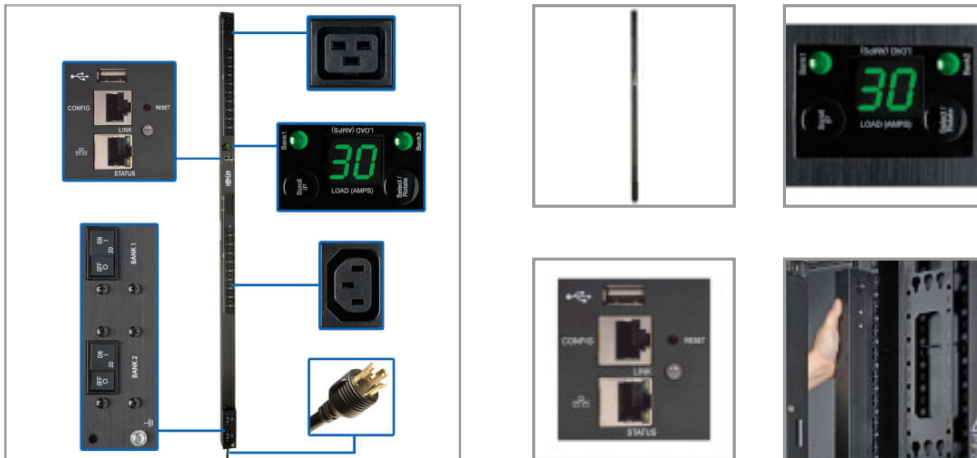


## PDU Monofásico Controlable de 5.5kW - Interfaz LX, Tomacorrientes de 208V ~ 230V (20 C13 y 4 C19), L6-30P, 0U, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMV30HVNETLX



Este PDU económico de 5.5kW distribuye, monitorea y administra energía monofásica en un ambiente de TI o industrial. La interfaz de red incorporada ayuda a monitorear los niveles de carga para prevenir sobrecargas que causan tiempo muerto.

### General

El PDU Monofásico, Controlable PDUMV30HVNETLX de 5kW ~ 5.5kW 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 ambiente de TI o industrial, cuenta con 24 tomacorrientes controlables (20 C13 y 4 C19) con insertos plug-lock incluidos para evitar que los cables de desconecten accidentalmente. Los LED indican el estado de encendido y apagado de cada tomacorriente. Un cable de 3.05 m [10 pies] con clavija NEMA L6-30P conecta el PDU a una fuente de alimentación de CA compatible, generador o UPS protegido.

La interfaz de red de Plataforma LX incorporada basada en HTML5 sin de Java permite acceso remoto completo para monitoreo del estado del PDU mediante navegador Web seguro, SNMP, telnet o SSH. Soporta detección automática de 10 Mbps / 100 Mbps para comunicación óptima con una red Ethernet. Módulos EnviroSense2 opcionales (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental. Los protocolos soportados incluyen HTTP, HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP.

Un amperímetro digital le permite monitorear la carga de cada banco en tiempo real para asegurar que se mantenga por debajo del máximo sin peligro de sobrecarga. El PDU se instala en 0U del espacio en racks estándar EIA de 19" usando los botones para instalación sin herramientas incluidos o los soportes incluidos para instalación en rack. Use el juego PDUMVROTATEBRKT incluido para instalar la unidad con los tomacorrientes orientados hacia atrás para un mejor flujo de aire o acceso a los equipos.

### Características

**Distribuye Energía Monofásica de Grado de Red** PDU controlable de 5 kW / 5.5 kW 208V ~ 230V 30A con entrada y 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 Clavija NEMA L6-30P con cable de 3.05 m [10 pies] conecta a una fuente de alimentación compatible de CA Las actualizaciones de firmware permiten las mejoras futuras de los productos

**24 Tomacorrientes Controlables Distribuyen Energía de CA** 20 tomacorrientes C13 y 4 C19 divididos en 2 bancos de carga independientes con breakers Los tomacorrientes individuales pueden controlarse de forma remota para encender, apagar, reiniciar o bloquear dispositivos Los insertos plug-lock evitan que los cables se desconecten accidentalmente

### Destacado

- PDU controlable de 5.5 kW 208V / 230V 30A
- 24 tomacorrientes controlables individualmente—20 C13, 4 C19
- Tarjeta WEBCARDLX preinstalada con la versión más reciente de PADM20 para la función de Sensor Automático basada en IP
- Amperímetro digital para monitoreo de carga en el sitio en tiempo real
- Entrada NEMA L6-30P con cable de alimentación de 3.05 m [10 pies]

### El Paquete Incluye

- PDUMV30HVNETLX – PDU Monofásico Controlable de 5kW / 5.5kW
- Cable de configuración
- (24) Insertos Plug-Lock
- Accesorios para instalación en rack
- PDUMVROTATEBRKT – Soporte de Instalación
- Manual del Propietario

**Amperímetro Digital** Informa el nivel de carga en cada banco y la salida total del PDU Soporta ID automática de la dirección IP Gira 180° para una fácil lectura en cualquier ángulo

**Interfaz de Plataforma LX Incorporada** La tarjeta WEBCARDLX preinstalada con la versión más reciente del firmware del PowerAlert Device Manager [PADM20] proporciona capacidades mejoradas de administración remota PADM20 y el PowerAlert Element Manager [PAEM] forman una poderosa herramienta para ampliar las funciones de mantenimiento en grandes instalaciones, incluyendo revisiones de actualización de firmware y respaldo y restauración de configuraciones de dispositivos El Sensor Automático basado en IP detecta la pérdida de conectividad y restablece el servicio de forma autónoma Módulos opcionales de EnviroSense2 (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental No requiere Java

**Amplia Compatibilidad de Comunicaciones** Soporta HTTP, HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3, Telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP Soporta la asignación manual y automática de la dirección IP

**Fácil Instalación en 0U de Rack EIA Estándar de 19"** .Se instala verticalmente usando los botones para instalación sin herramientas o lo soportes para instalación en rack incluidos El PDUMVROTATEBRKT incluido permite la instalación con los tomacorrientes orientados hacia atrás

**Cumple con el TAA** Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332202550
Tipo de PDU	Controlable
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Voltaje de Entrada del PDU	208; 230
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio monofásico de 30A 208V / 230V
Entrada Máxima en Amperes	24
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Disminuido de 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
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	Capacidad total de 5.5kW (230V), 5kW (208V) / 30A máximo (reducido de agencia a 24A); 20A máximo por banco de tomacorrientes con breaker; 16A máximo por tomacorriente C19; 12A máximo por tomacorriente C13
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(20) C13; (4) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	208V ~ 230V

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.
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
Pantalla LCD del Panel Frontal	La pantalla digital informa los amperes de salida en 3 segmentos de carga medidos por separado (BANCO 1: Tomacorrientes #1-12; BANCO 2: Tomacorrientes #13-24; BANCO 3: Todos los tomacorrientes combinados)
LEDs de Panel Frontal	24 LEDs de disponibilidad de energía confirman el estado de encendido y apagado para cada tomacorriente incorporado; LED (Amarillo) de Enlace y Actividad de la Red, LED (Verde) de Velocidad de la Red; LED (Amarillo) de Estado de la Plataforma LX
Interruptores	El botón de desplazamiento permite mostrar el consumo eléctrico en forma local de cada banco de carga e incluye funciones para girar la pantalla y de visualización de dirección de IP. Interfaz de Plataforma LX: Switch de reinicio empotrado para reiniciar la interfaz y restablecer los valores de fábrica
<b>SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO</b>	
Apagado Automático	No
<b>FÍSICAS</b>	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	instalación en rack vertical Incluye Soportes de instalación Permite la instalación sin herramientas en racks compatibles con instalación por botones
Factor de Forma del PDU	Vertical (0U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.00 x 6.20 x 73.00
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	12.70 x 15.75 x 185.42
Peso de Envío (lb)	15.60
Peso de Envío (kg)	7.08
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	70.000 x 2.190 x 2.650
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	177.8 x 5.6 x 6.7
Peso de la Unidad (lb)	11.5
Peso de la Unidad (kg)	5.22
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C ~ 40 °C [32 °F ~ 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-30 °C a +60 °C [-22 °F a +140 °F]
Humedad Relativa	De 0% a 95%, sin condensación
Altitud de Operación (pies)	0 ~ 10,000
Elevación en Operación (m)	0 ~ 3000

<b>COMUNICACIONES</b>	
Software PowerAlert	Interfaz de Plataforma LX: PowerAlert Device Manager
Cable de Comunicaciones	Cable de Configuración y Acceso de Consola RJ45 a DB9
Puerto de Monitoreo de Red	Puerto de Red RJ45, Puerto Serial RJ45 de Configuración y Acceso de Consola; el puerto USB A soporta una variedad de módulos de control y ambientales EnviroSense2. Consulte la sección de Accesorios>Hardware de Administración para más información acerca de estos módulos.
Compatibilidad con SNMP	La interfaz de Plataforma LX preinstalada proporciona monitoreo remoto a través de interfaz Web HTML5 sin Java, Telnet y sistemas de administración SNMP
Compatibilidad de Red	10 Mbps; 100 Mbps (Fast Ethernet)
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Características de Alta Disponibilidad del PDU	Monitoreo y Reinicio del Sensor Automático (incluido); Auto Load Shedding
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones del Producto	NOM (Mexico); UL 60950-1
Product Compliance	RoHS; FCC Parte 15 Clase A (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años