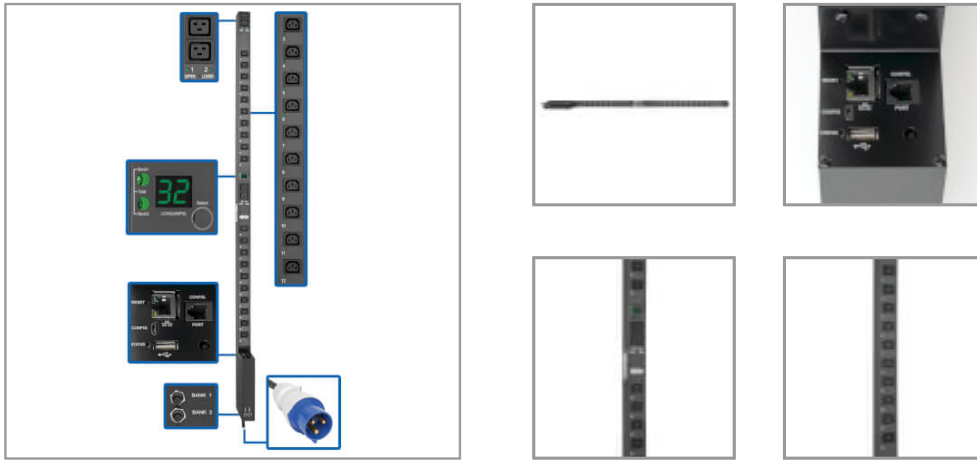


PDU Monofásico Controlable de 7.7kW con Interfaz de Plataforma LX, Salida de 230V, IEC 309 de 32A Azul, Cable de 3.05 m [10 pies], 0U, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMV32HVNETLX



Este PDU de 0U distribuye, monitorea y administra energía monofásica en un entorno de TI o industrial.

Características

Este PDU de 0U Distribuye, Monitorea y Administra Energía de CA de Grado de Red Recomendado para centros de datos, salas de servidores y gabinetes de cableado de redes, este PDU vertical de 0U proporciona control avanzado de red y monitoreo remoto de energía con la capacidad de encender, apagar, reiniciar o bloquear la energía a cada tomacorrientes. Puede administrar de manera más eficiente el consumo de energía de la red y balancear correctamente las cargas sin tener que visitar el sitio. Reducir el número de visitas al sitio puede contribuir a reducir los costos de mantenimiento del centro de datos.

24 Tomacorrientes Proporcionan Energía Limpia Durante la operación normal, 24 tomacorrientes controlables de forma individual—20 C13 y 4 C19—distribuyen energía CA a los equipos conectados. Cada tomacorrientes de 230V está acompañado por un LED que se enciende cuando el tomacorrientes es activado y listo para usarse. Los tomacorrientes están divididos en dos bancos de carga, cada uno protegido por un breaker que se dispara si la carga conectada del banco excede su capacidad de carga máxima. Se incluyen insertos Plug-lock para evitar que los cables conectados se desconecten accidentalmente.

El Medidor Digital de Carga Ayuda a Prevenir Sobrecargas Potencialmente Costosas Un amperímetro digital informa de la carga para cada banco de salida por separado y la carga total conectada. La supervisión del amperaje ayuda a mantener los niveles de carga muy por debajo de la capacidad máxima sin el peligro de sobrecarga que podría generar costoso tiempo muerto o daños al equipo. El firmware puede actualizarse fácilmente para asegurar que el PDU continúe rindiendo al máximo según el equipo conectado agregue nuevas características.

La Tarjeta para Administrador de Red de Plataforma LX Incorporada Permite Acceso Remoto

24/7 La tarjeta WEBCARDLX incorporada con la versión más reciente del firmware del PowerAlert Device Manager [PADM20] proporciona capacidades mejoradas de administración remota, incluyendo gráficos de tablero personalizables para adaptarse a las preferencias del usuario. La actualización del PADM20 y el software del PowerAlert Element Manager [PAEM] de Tripp Lite 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 del PADM20 permite a un PDU con cargas controlables reiniciar automáticamente los dispositivos si se

Destacado

- 20 tomacorrientes C13 y 4 C19 230V distribuyen energía limpia a los equipos de rack conectados
- Tarjeta WEBCARDLX preinstalada con la versión más reciente de PADM20 para la función de Sensor Automático basada en IP
- El monitoreo y control remotos de la energía reducen las visitas al sitio y los costos de mantenimiento
- El cable de alimentación de 3.05 m [10 pies] con entrada IEC 309 32A Azul (2P+E) se conecta a una fuente compatible de CA
- Un amperímetro digital para monitoreo de carga en el sitio ayuda a evitar sobrecargas de potencia

Aplicaciones

- Alimentación de un centro de datos con racks para servidores ejecutando aplicaciones de misión crítica
- Monitoreo de las cargas de potencia desde varias computadoras, switches, servidores y otros equipos de red
- Mantenimiento de una red de cómputo en una instalación comercial o industrial

El Paquete Incluye

- PDUMV32HVNETLX – PDU Monofásico Controlable de 7.4kW
- (24) Insertos Plug-lock
- Accesorios para instalación en rack
- Botones de instalación de repuesto
- PDUMVROTATEBRKT – Soporte de Instalación
- Manual del Propietario

detecta una falla de comunicación de red. Esto preserva el tiempo activo y minimiza el tiempo y el gasto asociados con el soporte técnico en el sitio. **Fácil de Instalar Verticalmente en un Rack Estándar EIA de 19" Rack** El PDU de 0U se instala verticalmente usando los botones para instalación sin herramientas incluidos o los soportes incluidos. Se incluyen también botones de repuesto. Use el juego PDUMVROTATEBRKT incluido para instalar el PDU con los tomacorrientes orientados hacia atrás para un mejor flujo de aire o acceso a los equipos. Un cable de 3.05 m [10 pies] con clavija de entrada IEC 309 de 32A Azul (2P+E) conecta el PDU monofásico a una fuente de alimentación de CA, generador o sistema UPS protegido.

Cumple con el TAA para las Compras del Programa GSA El PDUMV32HVNETLX cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del Programa GSA

Garantía de 2 Años El PDUMV32HVNETLX está respaldado por una garantía de 2 años, asegurando confiabilidad y rendimiento.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332202352
Tipo de PDU	Controlable
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	230
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio monofásico de 32A 230V
Entrada Máxima en Amperes	32
Tipo de Clavija del PDU	IEC-309 32A AZUL (2P+E)
Fase de Entrada	Monofásico
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	10
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.05
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	7.7kW (240V), 7.4kW (230V), 7kW (220V), 6.7kW (208V), 6.4kW (200V); capacidad total de 32A; 16A máximo por banco de tomacorrientes con breaker, 16A máximo por tomacorrientes C19, 10A máximo por tomacorrientes C13
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(20) C13; (4) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	230V
Protección contra Sobrecargas	Dos breakers de 20A protegen 12 tomacorrientes cada uno
Tomacorrientes con Administración de Carga Personalizada	Cada tomacorrientes se puede controlar en forma individual a través de una interfaz remota.
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
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 apagado y encendido de cada tomacorrientes incorporado. LED (Amarillo) de Estado de Enlace y Actividad de la Red, LED (Verde) de Velocidad de Red; LED (Verde) de Estado de la Plataforma LX
Interruptores	El control de botón se desplaza por la pantalla de carga del banco 1, banco 2 y bancos 1 y 2 combinados Interfaz de Plataforma LX: Switch de reinicio empotrado para reiniciar la interfaz y restablecer los valores de fábrica
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Apagado Automático	No
FÍSICAS	
Factores de forma soportados	instalación vertical en rack 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)	5.43 x 6.57 x 73.31
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	13.79 x 16.69 x 186.21
Peso de Envío (lb)	16.71
Peso de Envío (kg)	7.58
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	4.250 x 2.200 x 69.920
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	177,6 x 5,6 x 10,8
Peso de la Unidad (lb)	12.51
Peso de la Unidad (kg)	5.67
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C ~ 40 °C [32 °F ~ 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-30 °C a +50 °C [-22 °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	
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)



CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Características de Alta Disponibilidad del PDU	Monitoreo y Reinicio del Sensor Automático (incluido); Auto Load Shedding
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	EN 60950-1
Product Compliance	RoHS; CE (Europa)
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años