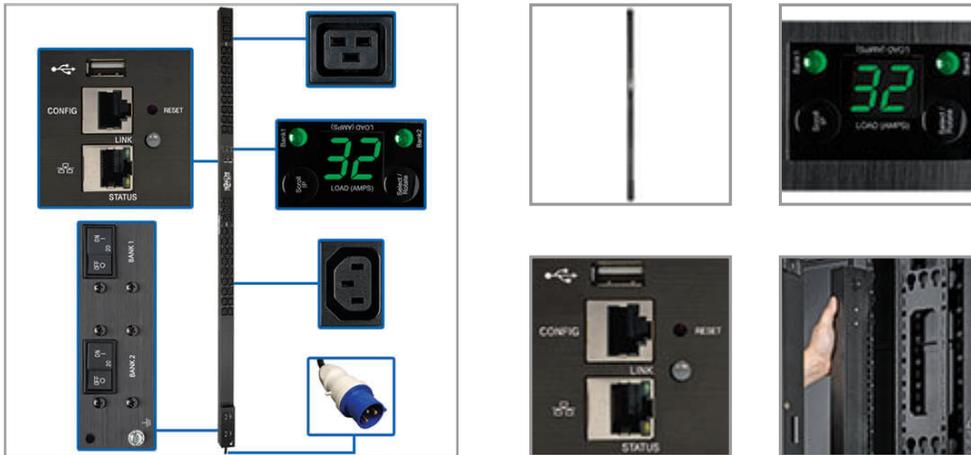


PowerAlert Console Launcher:

PDU Monofásico Monitoreable de 7.7kW, tomacorrientes de 200V ~ 240V (36 C13 y 6 C19), IEC 309 32A Azul, Cable de 3.05 m [10 pies], 0U 1.78 m [70"] de Altura, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMNV32HV2LX



Este PDU de 7.7kW de 0U distribuye y monitorea energía monofásica en un entorno de TI o industrial. La interfaz de red incorporada libre de Java le ayuda a monitorear en forma remota los niveles de carga para evitar sobrecargas que causen tiempo muerto.

General

El PDU Monofásico Monitoreable PDUMNV32HV2LX de 7.7kW proporciona monitoreo remoto de voltaje, frecuencia y niveles de carga en tiempo real a través de una conexión de red incorporada. Al reducir la frecuencia de visitas al sitio, estas capacidades avanzadas de control remotas pueden ahorrarle dinero y reducir el tiempo muerto.

El PDU de 0U cuenta con 42 tomacorrientes (36 C13 y 6 C19) con insertos Plug-lock para evitar que los cables se desconecten accidentalmente. Un cable de 3.05 m [10 pies] con clavija de entrada IEC 309 32A Azul (2P+E) conecta el PDU a una fuente de alimentación de CA, 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. Entre los protocolos compatibles se incluyen IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP.

Un amperímetro digital le permite monitorear la corriente del banco de carga y la carga total del PDU en tiempo real para asegurar que permanezcan por debajo de la capacidad máxima 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 y Monitorea Energía Monofásica de Grado de Red

- PDU monitoreado de 7.7kW 200V ~ 240V con entrada monofásica
- Una clavija IEC 309 32A Azul (2P+E) con cable de 3.05 m [10 pies] se conecta a una fuente de alimentación de CA compatible
- Las actualizaciones de firmware permiten las mejoras futuras de los productos

Destacado

- PDU monofásico monitoreable de 7.7kW 200V ~ 240V de 0U
- 42 tomacorrientes—36 C13, 6 C19—con insertos Plug-Lock
- Tarjeta WEBCARDLX preinstalada con la versión más reciente del PADM20 para administración remota mejorada
- Amperímetro digital para monitoreo de carga en el sitio en tiempo real
- Entrada IEC 309 de 32A Azul (2P+E) con cable de alimentación de 3.05 m [10 pies]

El Paquete Incluye

- PDUMNV32HV2LX – PDU monofásico monitoreable de 7.7kW
- Interfaz de Plataforma LX Incorporada
- Cable de configuración
- (42) Insertos Plug-Lock
- Accesorios para instalación en rack
- PDUMVROTATEBRKT – Soporte de Instalación
- Manual del Propietario

42 Tomacorrientes Distribuyen Alimentación de CA

- 36 tomacorrientes C13 y 6 C19 divididos en 2 bancos de carga de 20A independientes con breakers
- Los insertos Plug-lock evitan que los cables se desconecten accidentalmente

Amperímetro Digital

- Reporta la corriente por cada banco de carga y la carga total conectada al PDU
- Soporta auto ID de la dirección IP
- Gira 180° para una fácil lectura en cualquier ángulo
- Precisión de medición más menos 1A

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
- Soporta la detección automática de 10Mbps / 100Mbps para comunicación con una red Ethernet.
- Módulos opcionales EnviroSense2 (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental
- No requiere Java

Amplia compatibilidad de comunicaciones

- Soporta IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP
- Soporta la asignación manual y automática de la dirección IP

Características de Seguridad Esenciales

- El acceso por niveles permite que el administrador y huésped inicien sesión mediante navegador Web
- Notificaciones de alerta inmediata mediante correo electrónico o trampas SNMP
- Permite umbrales de notificación de alarmas especificados por el usuario
- El respaldo del reloj en tiempo real mantiene día y fecha incluso si se apaga el PDU

Fácil Instalación en OU 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	037332204899
Tipo de PDU	Monitoreable
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	200; 208; 220; 230; 240

Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio monofásico de 32A 200V ~ 240V
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 tomacorriente C19, 10A máximo por tomacorriente C13
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(36) C13; (6) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	200V ~ 240V
Protección contra Sobrecargas	Dos breakers de 20A protegen 21 tomacorrientes cada uno
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Pantalla LCD del Panel Frontal	El medidor digital informa la corriente de salida del PDU en amperes, muestra información de la dirección IP; La pantalla puede girarse 180 grados para instalación con el cable de alimentación en la parte superior
LEDs de Panel Frontal	Los LEDs del panel frontal indican que segmento de carga está reportando la pantalla LCD digital de corriente; El LED del Banco 1 indica que el medidor está reportando el nivel de carga para los tomacorrientes 1-21; El LED del Banco 2 indica que el medidor está reportando el nivel de carga para los tomacorrientes 22-42; Ambos LEDs encendidos indican que el medidor está reportando el nivel de carga para todos los tomacorrientes combinados.
Interruptores	Presione y suelte el botón SCROLL IP para mostrar la dirección IP configurada en intervalos de 2 dígitos; Presione y suelte el botón SELECT / ROTATE después de un segundo para avanzar el consumo de potencia de la pantalla local para los 3 segmentos reportados: Banco 1, Banco 2 y Bancos 1+2; Presione y suelte el botón SELECT / ROTATE después de dos segundos para girar la pantalla 180 grados
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Apagado Automático	No
FÍSICAS	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Instalación vertical de 0U en rack con soportes de instalación incluidos. Soporta 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 / cm)	13.21 x 16.26 x 185.42
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.20 x 6.40 x 73.00
Peso de Envío (kg)	6.67
Peso de Envío (lb)	14.70

Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	70 x 2.2 x 2.65
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	177,8 x 5,6 x 6,7
Peso de la Unidad (lb)	9.7
Peso de la Unidad (kg)	4.40
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F)
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-30 °C a +60 °C [-22 °F a +140 °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
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	Remote Network Notifications
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	EN 60950-1; IEC 60950-1
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); FCC Parte 15 Clase A (EE UU)
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años