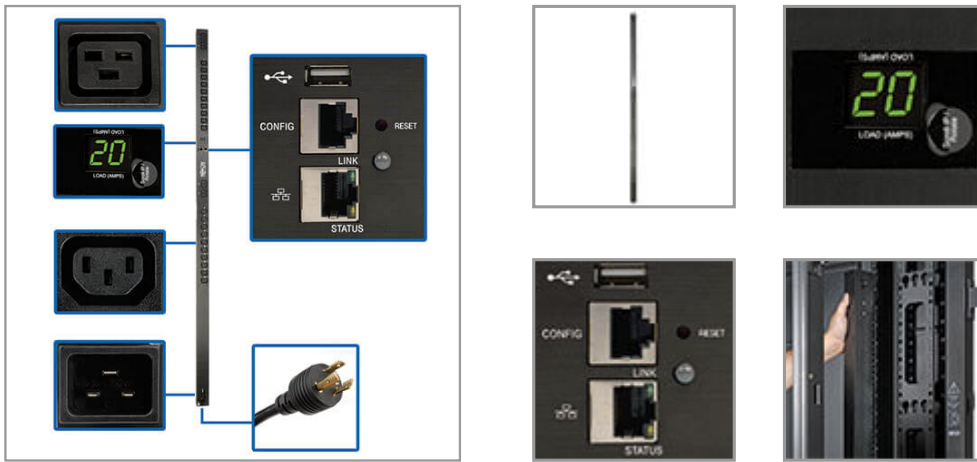


## PDU Monofásico Monitoreable de 3.7kW 208V ~ 230V - Plataforma LX, 20 Tomacorrientes C13, 4 C19, Entrada C20 con Adaptador L6-20P, 0U 1.78 m de Altura, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMNV20HVLX



El PDU vertical de 3.7kW distribuye y monitorea energía monofásica en un ambiente 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 PDUMNV20HVLX de 3.7kW proporciona monitoreo remoto de voltaje, frecuencia y niveles de carga en tiempo real a través de una conexión de red incorporada. Recomendado para su aplicación TI o industrial, el PDU de 0U cuenta con 24 tomacorrientes (20 C13 y 4 C19) con insertos Plug-Lock incluidos para evitar que los cables se desconecten accidentalmente. La entrada de C20 es compatible con una amplia variedad de cables de alimentación suministrados por el usuario para la conexión a un fuente, generador o UPS protegido de CA. Se incluye un cable desprendible de 3.05 m [10 pies] con clavija NEMA L6-20P.

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 la 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 compatibles incluyen IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP.

Un amperímetro digital le permite monitorear la carga total conectada en tiempo real para asegurar que permanezca 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

### Destacado

- PDU monofásico monitoreable de 0U de 3.3kW ~ 3.7kW 208V / 230V
- 24 tomacorrientes—20 C13, 4 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 C20 con cable de alimentación desprendible NEMA L6-20P de 3.05 m [10 pies]

### El Paquete Incluye

- PDUMNV20HVLX – PDU Monofásico Monitoreable de 3.3kW – 3.7kW
- Interfaz de Plataforma LX Incorporada
- Cable de alimentación desprendible NEMA L6-20P a C19, 3.05 m [10 pies]
- Cable de configuración
- (24) Insertos Plug-lock
- Accesorios para la instalación en rack
- PDUMVROTATEBRKT – Soporte de Instalación
- Manual del Propietario

equipos.

## Características

### Distribuye y Monitorea Energía CA de Grado de Red

- PDU monitoreable de 3.3kW ~ 3.7kW, 208V ~ 230V, 16A con entrada monofásica
- Entrada C20 compatible con una amplia variedad de cables de alimentación suministrados por el usuario
- Incluye un cable desprendible de 3.05 m [10 pies] con clavija NEMA L6-20P
- Las actualizaciones de firmware permiten las mejoras futuras de los productos

### 20 Tomacorrientes C13 y 4 C19 Distribuyen Energía de CA

- Los insertos plug-lock incluidos evitan que los cables se desconecten accidentalmente

### Amperímetro Digital

- Reporta la carga total del equipo conectado en tiempo real
- Soporta auto ID 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
- Permite el acceso remoto total para facilitar el monitoreo de la energía con notificaciones de correo electrónico a través de navegador Web seguro, SNMP, telnet o SSH
- Soporta la detección automática de 10 Mbps / 100 Mbps 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 asignación manual y automática de dirección IP

### Fácil Instalación en OU de Rack EIA Estándar de 19" .

- Se instala verticalmente usando los botones para instalación sin herramientas o los 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

<b>GENERALIDADES</b>	
Código UPC	037332205339
Tipo de PDU	Monitoreable
<b>ENTRADA</b>	
Voltaje de Entrada del PDU	208V ~ 230V
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio monofásico de 16A / 20A 230V / 208V
Entrada Máxima en Amperes	16
Tipo de Conexión de Entrada	Entrada C20 acepta el cable de entrada L6-20P incluido. Permite cables de entrada alternativos C19.
Tipo de Clavija del PDU	NEMA L6-20P; IEC-320 C20
Fase de Entrada	Monofásico
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	10
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.05
<b>SALIDA</b>	
Detalles de Capacidad de Salida	Capacidad total de 3.7kW (230V), 3.3kW (208V) / 16A; 16A máximo por tomacorriente C19; 12A (10A CE) máximo por tomacorriente C13
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(20) C13; (4) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	208V ~ 230V
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
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
Interruptores	Presione el botón SCROLL IP / ROTATE y suelte después de un segundo para mostrar la dirección IP configurada en intervalos de 2 dígitos; Presione y suelte después de dos segundos para girar la pantalla 180 grados
<b>FÍSICAS</b>	
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)	10.16 x 15.24 x 184.15
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	4.00 x 6.00 x 72.50
Peso de Envío (kg)	6.12
Peso de Envío (lb)	13.50
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	177,8 x 5,6 x 6,7



Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	70 x 2.19 x 2.65
Peso de la Unidad (kg)	3.86
Peso de la Unidad (lb)	8.5
<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 5% a 95%, sin condensación
<b>COMUNICACIONES</b>	
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
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Características de Alta Disponibilidad del PDU	Monitoreo del Sensor Automático (incluido)
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones	Probado para UL60950-1:2007 (EE UU), CAN/CSA-C22.2 N° 60950-1: 2005 (Canadá), CE (Internacional), FCC Clase A (Emisiones), NOM (México), cumple con RoHS, Cumple con el TAA
Detalles de la Certificación	EN55022:2010+2011, EN55024:2010
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años