

## PDU Monofásico Controlable de 3.7kW 208V ~ 230V - Plataforma LX, 8 Tomacorrientes C13, Entrada C20 con Adaptador L6-20P, Cable de 2.4 m, Instalación en 1U de Rack, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMH20HVNET



### General

Unidad de Distribución de Energía / PDU monofásico, controlable, de Tripp Lite; ofrece un control y monitoreo de red avanzado con la capacidad de encender, apagar, reciclar o bloquear la energía a cada tomacorrientes individual, monitoreo de las condiciones eléctricas del sitio y monitoreo remoto del consumo de energía de salida. Los tomacorrientes controlables individualmente se pueden controlar en tiempo real para reiniciar en forma remota los equipos de red que no responden o pueden ser programados para secuencias de encendido y apagado definidas por el usuario que aseguren el arranque correcto de los sistemas de TI interdependientes y evitar las sobrecargas por corrientes bruscas de arranque cuando se activan los equipos de red. Los tomacorrientes sin usar del PDU se pueden bloquear electrónicamente para evitar la conexión de equipos no autorizados. El consumo de salida del PDU, en amperes, se visualiza localmente en forma continua a través de un medidor visual y de forma remota a través de una interfaz de web / red para advertir sobre sobrecargas potenciales antes de que se disparen los breakers de la red pública o derivados de TI.

Tarjeta de interfaz de administración de red con Plataforma LX incorporada La interfaz de Plataforma LX basada en HTML5 sin Java habilita el acceso remoto total para acceder al estado y monitoreo del PDU y enviar notificaciones por correo electrónico a través de navegador Web seguro, SNMP, telnet o SSH. Soporta detección automática de 10Mbps / 100 Mbps para la óptima comunicación con una red Ethernet. Módulos opcionales del EnviroSense2 (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental. Los protocolos soportados incluyen HTTP, HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP.

### Características

- Unidad de Distribución de Energía [PDU] Controlable, con interfaz Web / Red incorporada; capacidad de 16A / 20A a 208V ~ 230V (Disminuida por agencia a 16A continuos)
- Alimentación C20; cable de alimentación C20 de 2.59 m [8.5 pies] con adaptador de clavija L6-20P
- 8 tomacorrientes C13 controlables
- Factor de forma para instalación horizontal en 1U de rack
- Soporta el encendido, apagado o reinicio de cada tomacorrientes de forma programable o en tiempo real
- Permite el reinicio del equipo bloqueado, secuencias personalizadas de encendido y apagado,

### Destacado

- PDU Controlable de 16A, 208V / 230V, formato para Instalación Horizontal en 1U de rack
- Tarjeta WEBCARDLX preinstalada con la versión más reciente de PADM20 para la función de Sensor Automático basada en IP
- Medidor visual de corriente, gabinete reversible
- Alimentación C20; cable de alimentación C20 de 2.44 m [8 pies] con adaptador L6-20P
- 8 tomacorrientes controlables C13 con mangos de sujeción Plug-Lock

### El Paquete Incluye

- PDU Controlable PDUMH20HVNET
- Accesorios para instalación en rack
- (8) Insertos Plug-lock
- Sujetador de cable
- Cable de configuración
- (1) Cable de interconexión de CA IEC C19 a C20
- Adaptador de clavija IEC C19 a L6-20P
- Manuales del Propietario

desconexión de cargas opcionales y desactivación de los tomacorrientes sin uso

- La interfaz de red proporciona control del PDU y datos relativos a la información del voltaje de entrada, frecuencia y carga
- La pantalla digital reporta la información del nivel de carga en amperes
- Permite umbrales de notificación de alarmas especificados por el usuario
- 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
- El respaldo del reloj en tiempo real mantiene la hora del día y la fecha incluso si el PDU se encuentra apagado.
- Niveles de privilegios de acceso permiten iniciar sesión a un administrador y a un invitado a través del navegador de red.
- Las notificaciones de alertas mediante correo electrónico o trampas de SNMP proporcionan notificación inmediata de un evento
- La capacidad de actualización del firmware permite mejoras futuras a los productos
- Las bridas de instalación soportan la instalación en racks de 2 y 4 postes, con soporte adicional para formatos de instalación en la pared y debajo del mostrador
- Las orejas de instalación son reversibles para instalación en rack orientado hacia el frente o hacia atrás
- Soportes para sujeción del cable incluidos
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del Programa GSA

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332139283
Tipo de PDU	Controlable
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	208V ~ 230V
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio monofásico de 16A / 20A 230V / 208V
Entrada Máxima en Amperes	16
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 16A continuos
Tipo de Clavija del PDU	NEMA L6-20P; IEC-320 C20
Fase de Entrada	Monofásico
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	8
Longitud del Cable de Alimentación (m)	2.44

<b>SALIDA</b>	
Detalles de Capacidad de Salida	Capacidad total de 3.68kW (230V), 3.33kW (208V) / 16A; 12A (10A CE) máximo por tomacorriente C13
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(8) C13
Voltaje Nominal de Salida (V~)	208V ~ 230V
Tomacorrientes con Administración de Carga Personalizada	8 tomacorrientes controlables individualmente
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
Pantalla LCD del Panel Frontal	La pantalla digital reporta la corriente total de salida del PDU en amperes
LEDs de Panel Frontal	8 LEDs muestran el estado de encendido y apagado para cada tomacorriente
<b>FÍSICAS</b>	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Para instalar en 1U de rack . Incluye accesorios de instalación para racks de 2-4 postes
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	43.43
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	17.1
Factor de Forma del PDU	Horizontal (1U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	13.72 x 52.58 x 56.90
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.40 x 20.70 x 22.40
Peso de Envío (kg)	6.53
Peso de Envío (lb)	14.40
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4,4 x 44 x 37,52
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.72 x 17.33 x 14.77
Peso de la Unidad (kg)	4.08
Peso de la Unidad (lb)	9.00
<b>AMBIENTALES</b>	
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
<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 y Reinicio del Sensor Automático (incluido)
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones	Probado para UL 60950-1 (EE. UU., Canadá), Clase A (Emisiones), NOM (México), CE (IEC 60950), compatible con RoHS, cumple con TAA
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años