

## PDU Controlable Monofásico de 1.4kW con Interfaz de Plataforma LX, Tomacorrientes de 120V (16 5-15R), 5-15P, Entrada de 120V, Cable de 3.66 m [12 pies], Instalación en 1U de Rack, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMH15NET



### 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 tomacorriente individual, monitoreo de las condiciones eléctricas del sitio y monitoreo remoto del consumo de energía de salida. Tarjeta de interfaz de administración de red de Plataforma LX Incorporada. La interfaz de Plataforma LX basada en HTML5 sin Java habilita el acceso remoto completo 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 la detección automática de 10 Mbps / 100 Mbps para comunicación óptima 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. 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 muestra localmente en forma continua a través de un medidor visual y remotamente 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.

### Características

- PDU / Unidad de Distribución de Energía Controlable de 15A 120V con interfaz Web / red incorporada (Reducido de agencia a 12A continuos)
- Entrada monofásica NEMA 5-15P 120V; cable de 3.66 m [12 pies]
- Factor de forma para instalación horizontal en 1U de rack
- 16 tomacorrientes controlables NEMA 5-15R (8 al frente y 8 en la parte de atrás)
- Soporta el encendido, apagado o reinicio de cada tomacorriente de forma programable o en tiempo real
- Permite el reinicio del equipo bloqueado, secuencias personalizadas de encendido y apagado, desconexión de cargas opcionales y desactivado de tomacorrientes sin uso
- La interfaz de red proporciona control del PDU y datos relativos al voltaje de entrada y nivel total de carga de salida en amperes
- La pantalla digital informa continuamente el nivel de carga de salida en amperes

### Destacado

- PDU Controlable de 12A 120V, formato para instalación horizontal 1U de rack
- Reporta voltaje, frecuencia y nivel de carga mediante la interfaz de Ethernet
- Tarjeta WEBCARDLX preinstalada con la versión más reciente de PADM20 para la función de Sensor Automático basada en IP
- Entrada NEMA 5-15P con cable de alimentación de 3.66 m [12 pies]
- 16 tomacorrientes NEMA 5-15R controlables con soportes para sujeción del cable
- Opciones de monitoreo de temperatura, humedad y cierre de contactos
- Cumple con el TAA

### El Paquete Incluye

- PDUMH15NET; PDU controlable
- Soportes de instalación 1U instalables
- Cable de configuración
- Manual del Usuario

- Soporta umbrales de notificación de alarmas especificados por el usuario
- Detección Automática de 10Mbps / 100Mbps
- 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
- 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
- Soporta instalación horizontal de 1U en racks de 2 o 4 postes con los soportes de instalación incluidos
- Los soportes de instalación ajustables permiten la instalación en racks de 2 o 4 postes, más soporte adicional para instalación en pared y bajo el mostrador.
- 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	037332157690
Tipo de PDU	Controlable
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	120V
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio monofásico de 15A 120V
Entrada Máxima en Amperes	12
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 12 A continuos
Tipo de Clavija del PDU	NEMA 5-15P
Fase de Entrada	Monofásico
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	12
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.66
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	Capacidad total de 1.44kW (120V) / 12A; 12A máx. por tomacorriente
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz

Tomacorrientes	(16) 5-15R
Voltaje Nominal de Salida (V~)	120V
Tomacorrientes con Administración de Carga Personalizada	16 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	16 LEDs muestran el estado de encendido / apagado para cada tomacorriente
<b>FÍSICAS</b>	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Para instalar en 1U de rack
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	46.99
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	18.5
Factor de Forma del PDU	Horizontal (1U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	13.72 x 52.32 x 57.66
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.40 x 20.60 x 22.70
Peso de Envío (kg)	6.99
Peso de Envío (lb)	15.40
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.44 x 44.4 x 39.4
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.75 x 17.5 x 15.5
Peso de la Unidad (kg)	5.67
Peso de la Unidad (lb)	12.50
<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)
Altitud de Operación (pies)	0 - 10 000
Elevación en Operación (m)	0 - 3000
<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>	
Aterrizado de TVSS	Poste posterior de conexión a tierra
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), cumple con RoHS, Cumple con el TAA.
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años