

## PDU Monofásico Controlable de 1.4kW, Interfaz LX, Tomacorrientes de 120V (8 5-15R), NEMA 5-15P, Cable de 3.66 m [12 pies], 1U de Rack, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMH15NET2LX



El PDU monofásico de 1.4kW distribuye, monitorea y administra energía de CA en un entorno de TI. 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 controlable, monofásico PDUMH15NET2LX de 1.4kW proporciona control avanzado de red y monitoreo remoto de energía con la capacidad de encender, apagar, reiniciar o bloquear la energía a cada tomacorriente. Al reducir la frecuencia de visitas en sitio, estas capacidades remotas avanzadas pueden ahorrarle dinero y reducir el tiempo muerto.

El PDU de 1U cuenta con ocho tomacorrientes controlables NEMA 5-15R con un soporte para sujeción del cable para evitar que los cables se desconecten accidentalmente. Un cable de 3.66 m [12 pies] con clavija de entrada NEMA 5-15P 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 carga total en tiempo real para asegurar que permanezca por debajo del máximo sin peligro de sobrecarga. El PDU para instalación en rack se instala en 1U de espacio de racks estándar EIA de 19". Además puede instalarlo verticalmente en 0U de espacio de rack o en una pared o debajo de un mostrador con los soportes incluidos y tornillos proporcionados por el usuario.

### Características

**Distribuye, Monitorea y Administra Energía de CA de Grado de Red** PDU de 1.4kW 120V controlable con entrada monofásica. Recomendado para aplicaciones de red que requieren control individual de tomacorrientes, desconexión de carga y monitoreo remoto de los componentes críticos de la red. Una clavija NEMA 5-15P con cable de 3.66 m [12 pies] se conecta a una fuente de alimentación de CA compatible. Las actualizaciones de firmware permiten las mejoras futuras de los productos. El amperímetro digital reporta la carga total del PDU en tiempo real.

**8 Tomacorrientes NEMA 5-15R Controlables Distribuyen Energía de CA** Los tomacorrientes individuales pueden controlarse de forma remota para encender, apagar, reiniciar o bloquear dispositivos. El soporte para sujeción del cable evitan que los cables se desconecten accidentalmente. Los

### Destacado

- PDU monofásico controlable de 1.4kW 120V de 1U
- 8 tomacorrientes NEMA 5-15R controlables individualmente
- Tarjeta WEBCARDLX preinstalada con la versión más reciente de PADM20 para la función de Sensor Automático basada en IP
- Amperímetro digital para monitoreo de carga en el sitio en tiempo real
- Entrada NEMA 5-15P con cable de alimentación CA de 3.66 m [12 pies]

### El Paquete Incluye

- PDUMH15NET2LX – PDU Monofásico Controlable de 1.4kW
- Interfaz de Plataforma LX incorporada
- Cable de configuración
- (8) Amarres para cable
- Soporte para sujeción del cable
- Accesorios de instalación
- Manual del Propietario

LEDs individuales indican qué tomacorrientes están activos

**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 El Sensor Automático basado en IP detecta la pérdida de conectividad y restablece el servicio de forma autónoma

**Características de Seguridad Esenciales** Notificaciones inmediatas de alerta 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 / fecha incluso si el PDU se encuentra apagado

**Flexibles Opciones de Instalación** Soportes incluidos para instalación en rack compatibles con instalación viendo al frente o hacia atrás Compatible con instalación 1U horizontal, 0U vertical, en pared o bajo el mostrador con los soportes incluidos y tornillos suministrados por el usuario

**Cumple con el TAA** Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332203274
Tipo de PDU	Controlable
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Voltaje de Entrada del PDU	120
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio monofásico de 15A 120V
Entrada Máxima en Amperes	12
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 12A continuos
Tipo de Clavija del PDU	NEMA 5-15P
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	(8) 5-15R
Voltaje Nominal de Salida (V~)	120V
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. Enlace de Ethernet y LEDs de Estado para la actividad de red. LED de estado del sistema para controlar el funcionamiento del sistema.
Interruptores	Botón de restablecimiento empotrado para reiniciar la tarjeta de administración SNMP sin afectar a salida de CA al equipo conectado
<b>SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO</b>	
Apagado Automático	No
<b>FÍSICAS</b>	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Para instalar en 1U de rack
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	18.54
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	7.3
Factor de Forma del PDU	Horizontal (1U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	0.00 x 0.00 x 0.00
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	0.00 x 0.00 x 0.00
Peso de Envío (lb)	0.00
Peso de Envío (kg)	0.00
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.000 x 0.000 x 0.000
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.44 x 44.4 x 10.8
Peso de la Unidad (lb)	5.2
Peso de la Unidad (kg)	2.36
<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>	
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)
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Conexión a Tierra	Poste de conexión a tierra del panel posterior
Características de Alta Disponibilidad del PDU	Monitoreo y Reinicio del Sensor Automático (incluido); Auto Load Shedding
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones del Producto	CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 (Canada); NOM (Mexico); UL 60950-1
Product Compliance	RoHS; FCC Parte 15 Clase A (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años