

## PDU Monofásico Controlable de 1.4kW, Interfaz de Plataforma 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



### 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 Plataforma LX incorporada basada en HTML5 sin Java habilita el acceso remoto total para monitorear el estado del PDU y enviar notificaciones por correo electrónico a través de navegador Web seguro, SNMP, telnet o SSH. Permite 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. 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

### Destacado

- PDU monofásico controlable de 1.4kW 120V de 1U
- 8 tomacorrientes NEMA 5-15R controlables individualmente
- Interfaz de Plataforma LX incorporada libre de Java para acceso remoto 24/7
- 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

- 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 soportan 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 LEDs individuales indican qué tomacorrientes están activos

#### Interfaz de Plataforma LX incorporada

- 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.
- Permite detección automática de 10 Mbps / 100 Mbps para comunicación con una red Ethernet
- Módulos opcionales del 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

#### 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	
Tipo de PDU	Controlable
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	1.52kW (127V), 1.44kW (120V), 1.2kW (100V) / capacidad total de 15A (reducido por agencia a 12A); máximo 12A por tomacorrientes
Compatibilidad de Frecuencia	50 / 60 Hz
Tomacorrientes	(8) 5-15R

Voltaje Nominal de Salida	100; 120; 127
Protección contra Sobrecargas	n/a
Tomacorrientes con Administración de Carga Personalizada	8 tomacorrientes controlables individualmente
<b>ENTRADA</b>	
Voltaje de Entrada del PDU	100; 120; 127
Servicio Eléctrico Recomendado	15A 120V
Entrada Máxima en Amperes	15
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
Fase de Entrada	Monofásico
<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 / apagado para cada tomacorriente
Interruptores	n/a
<b>FÍSICAS</b>	
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	7.3
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	18.54
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.13 x 11.81 x 20.47
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	5.4 x 30 x 52
Peso de Envío (lb)	6.9
Peso de Envío (kg)	3.1
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.75 x 17.5 x 4.25
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
Material de Construcción	Metal

Factores de forma soportados	Para instalar en 1U de rack
Factor de Forma del PDU	1U; Horizontal
Profundidad Mínima de Rack Requerida (mm)	185
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 50 °C [5 °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	Incluye Interfaz de red con Plataforma LX incorporada
<b>FUNCIONES ESPECIALES</b>	
Aterrizado de TVSS	Poste de conexión a tierra del panel posterior
<b>CERTIFICACIONES</b>	
Certificaciones	Probado para UL 60950-1 (EE UU). CAN/CSA-C22.2 N° 60950-1 (Canadá), Clase A Parte 15 (Emisiones), NOM (México), cumple con RoHS, Cumple con el TAA
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 2 años