

## Interfaz de Administración

La interfaz de administración para este modelo de PDU es la transición a una nueva plataforma tecnológica. La nueva interfaz puede distinguirse por un puerto USB-A (para los módulos EnviroSense2) en lugar del puerto redondo del ENVIROSENSE. Para administrar las unidades que contienen el puerto redondo, Tripp Lite recomienda el uso del [PowerAlert Console Launcher](#) en vez de un navegador de la Web. Esta aplicación activa el acceso local del PDU usando una versión de Java Runtime Environment autónoma y compatible. El Console Launcher puede descargarse en forma gratuita; haga click en el enlace anterior o vaya a la página de Soluciones de Administración / Herramientas. Unidades con la nueva interfaz trabajan con la mayoría de los navegadores actuales.

## PDU Monitoreable Monofásico 1.9kW, de 120V, 8 Tomacorrientes 5-15/20R, Adaptador L5-20P/5-20P, Cable de 3.66 m [12 pies], Interfaz de Plataforma LX, para Instalación 1U en Rack, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMNH20



## General

Ofrece monitoreo remoto en tiempo real de voltaje, frecuencia y niveles de carga mediante una conexión de red incorporada. La interfaz incorporada de Plataforma LX basada en HTML5 sin Java habilita el acceso remoto total para acceder al estado y monitoreo del PDU y enviar notificaciones de 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 de EnviroSense2 (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental. Entre los protocolos compatibles se incluyen HTTP, HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP.

La pantalla digital iluminada del PDU permite el monitoreo visual de la salida del PDU para evitar sobrecargas de circuitos según se agregue equipo adicional. Ofrece distribución de energía confiable con múltiples tomacorrientes desde cualquier UPS protegido, generador o fuente de alimentación principal. El diseño de alta calidad incluye un resistente gabinete totalmente de metal e instalación segura en rack, con los accesorios de Instalación incluidos.

## Características

- Unidad de Distribución de Energía / PDU monofásico monitoreable de 20A 120V (Reducido de agencia

## Destacado

- PDU monitoreable de 20A 120V; formato de instalación horizontal 1U en rack
- Reporta voltaje, frecuencia y nivel de carga mediante la interfaz de Ethernet
- Interfaz de Plataforma LX incorporada, medidor de corriente, gabinete reversible
- Entrada NEMA L5-20P con adaptador de clavija 5-20P incluido
- 8 tomacorrientes NEMA 5-15/20R con soportes para sujeción del cable incluidos
- Opciones de monitoreo de temperatura, humedad y cierre de contactos
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las Compras del Programa GSA

## El Paquete Incluye

PDU para Instalación en rack  
Interfaz de Plataforma LX incorporada  
adaptador de L5-20R a 5-20P  
Placas con sujeción de clavija  
Soportes para instalación en rack  
Manual del Propietario

a 16A continuos)

- Clavija de entrada NEMA L5-20P con adaptador 5-20P y cable de alimentación de 3.66 m [12 pies]
- El formato de instalación horizontal en 1U de rack permite la instalación en racks de 2 ó 4 postes
- 8 tomacorrientes NEMA 5-15R
- La pantalla iluminada informa el consumo de potencia de salida en amperes
- La interfaz de Plataforma LX permite el acceso remoto total para facilitar el monitoreo de la energía con notificaciones de correo electrónico a través de navegador de red segura, SNMP, telnet o SSH.
- Módulos opcionales de EnviroSense2 (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental
- Soporte de la configuración DHCP / Manual
- La detección automática de 10/100 Mbps permite una comunicación óptima con las redes 10/100 Base-T.
- Respaldo del reloj en tiempo real mantiene la hora del día y la fecha incluso si el PDU se encuentra apagado.
- Niveles de acceso privilegiados, permiten iniciar sesión a un administrador y a un invitado para monitoreo a través del navegador de red.
- Las notificaciones de advertencia mediante correo electrónico o trampas de SNMP proporcionan notificación inmediata de un evento
- Capacidad de actualización del firmware soporta las mejoras futuras de 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 orientados hacia el frente o hacia atrás
- Los soportes de retención de cables incluidos mantienen los equipos vitales de red conectados y constantemente alimentados
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales (TAA) para las Compras del Programa GSA

## Especificaciones

GENERALIDADES	
Número de Código de Producto Universal de la caja de la unidad	037332152015
Tipo de PDU	Monitoreable
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	2.03kW (127V), 1.92kW (120V), 1.6kW (100V) / capacidad total de 20A (reducido por agencia a 16A); máximo 16A por tomacorriente
Compatibilidad de Frecuencia	50 / 60 Hz
Tomacorrientes	(8) 5-15/20R



Voltaje Nominal de Salida	100; 120; 127
Protección contra Sobrecargas	No se aplica
<b>ENTRADA</b>	
Voltaje de Entrada del PDU	100; 120; 127
Servicio Eléctrico Recomendado	20A 120V
Entrada Máxima en Amperes	20
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 16 A continuos
Tipo de Clavija del PDU	NEMA 5-20P; NEMA L5-20P
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	El medidor de corriente de dos dígitos informa la carga de salida del PDU en amperes
Interruptores	No se aplica
Indicadores LED	n/a
<b>FÍSICAS</b>	
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	11.2
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	28.45
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.090 x 11.000 x 20.500
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	5.31 x 27.94 x 52.07
Peso de Envío (lb)	7.0000
Peso de Envío (kg)	3.18
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.7 x 17.3 x 6.2
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.3 x 43.9 x 15.7
Peso de la Unidad (lb)	7
Peso de la Unidad (kg)	3.18
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Instalación horizontal de 1U en racks de 2 o 4 postes
Factor de Forma del PDU	Horizontal (1U)



<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15° C a +50° C [+5° F a +122° F]
Humedad Relativa	5 a 95%, sin condensación
Altitud de Operación (pies)	0-10,000
Elevación en Operación (m)	0-3,000
<b>COMUNICACIONES</b>	
Compatibilidad con SNMP	Tarjeta interfaz de red WEBCARDLX preinstalada
<b>CERTIFICACIONES</b>	
Certificaciones	Probado para UL 60950 (EE. UU.), CSA (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 de 2 años