

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 Monofásico Controlable de 1.4kW con Interfaz de Plataforma LX, Tomacorrientes de 120V (16 5-15R), 5-15P, Entrada de 100V ~ 127V, 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 tomacorrientes 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]

Destacado

- PDU Controlable de 15A 120V; formato para instalación horizontal en 1U de rack
- Reporta voltaje, frecuencia y nivel de carga mediante la interfaz de Ethernet
- Interfaz de Red de Plataforma LX Incorporada
- 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

- Factor de forma para instalación horizontal en 1U de rack
- 16 tomacorrientes controlables NEMA 5-15R (8 frontales / 8 posteriores)
- 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, 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 de carga total de salida en amperes
- La pantalla digital informa continuamente el nivel de carga de salida en Amperes
- Soporta umbrales de notificación de alarmas especificados por el usuario
- Detección Automática de 10Mbps / 100Mbps
- El 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 a través del navegador de red.
- Las notificaciones de advertencia 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 interfaz de Plataforma LX permite el acceso remoto completo para facilitar el monitoreo de la energía con notificaciones por correo electrónico a través de navegador Web seguro, SNMP, telnet o SSH.
- Módulos opcionales del EnviroSense2 (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental
- 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	
Número de Código de Producto Universal de la caja de la unidad	037332157690
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	(16) 5-15R
Voltaje Nominal de Salida	100; 120; 127
Protección contra Sobrecargas	N/A
Tomacorrientes con Administración de Carga Personalizada	16 tomacorrientes controlables individualmente
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	100; 120; 127
Servicio Eléctrico Recomendado	15A 120V
Entrada Máxima en Amperes	15.0
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 12 A 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
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
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
Interruptores	N/A
FÍSICAS	
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	18.5
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	46.99
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.400 x 20.600 x 22.700
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	13.72 x 52.32 x 57.66
Peso de Envío (lb)	15.4000
Peso de Envío (kg)	6.99
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.75 x 17.5 x 15.5
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.44 x 44.4 x 39.4
Peso de la Unidad (lb)	12.50
Peso de la Unidad (kg)	5.67



Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Para instalar en 1U de rack
Factor de Forma del PDU	Horizontal (1U)
AMBIENTALES	
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
COMUNICACIONES	
Compatibilidad con SNMP	La tarjeta WEBCARDLX pre-instalada proporciona monitoreo y control remoto a través de interfaz de red HTML5 sin Java, Telnet y sistemas de administración SNMP
FUNCIONES ESPECIALES	
Aterrizado de TVSS	Poste posterior de conexión a tierra
CERTIFICACIONES	
Certificaciones	Probado para UL 60950-1 (EE. UU., Canadá), Clase A (Emisiones), NOM (México), cumple con RoHS, Cumple con el TAA.
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 2 años