

PDU Controlable Monofásico de 2.5kW 208V ~ 230V - Plataforma LX, 8 Tomacorrientes C13, Entrada C14 Cable de 2 m, Instalación en 1U de Rack, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMH15HVNET



General

PDU / Unidad de Distribución de Energía controlable, de Tripp Lite; ofrece un control y monitoreo de red avanzado con la habilidad 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. Soporta notificación y control personalizados de las condiciones remotas específicas, definidas por el usuario. Los tomacorrientes controlables individualmente se pueden controlar en tiempo real para reiniciar en forma remota los equipos de red que no responden o pueden ser programados para secuencias de encendido y apagado definidas por el usuario que aseguren el arranque sdecuado de los sistemas de TI interdependientes y prevengan las sobrecargas por corrientes bruscas de arranque cuando se activan los equipos de red. Los tomacorrientes sin usar del PDU se pueden bloquear electrónicamente para evitar la conexión de equipos no autorizados. El consumo de salida, en amperes, del PDU se despliega localmente a través de un medidor visual y de forma remota a través de una interfaz de Web / Red para advertir de sobrecargas potenciales antes de que se disparen los breakers de la red pública o derivados de TI.

Características

- Unidad de Distribución de Energía [PDU] Controlable con interfaz Web / Red incorporada (12A 208V y 10A 230V)
- La entrada de alimentación C14 acepta una amplia variedad de opciones de cables de alimentación de todo el mundo
- Incluye cable C14 de 1.98 m [6.5 pies]
- Factor de forma para instalación horizontal en 1U de rack
- 8 tomacorrientes C13 controlables
- Soporta el encendido, apagado o reinicio de cada tomacorrientes de forma programable o en tiempo real

Destacado

- PDU Controlable de 10A / 12A 208V ~ 230V; instalación horizontal en 1U de rack
- Tarjeta WEBCARDLX preinstalada con la versión más reciente de PADM20 para la función de Sensor Automático basada en IP
- Medidor visual de corriente; gabinete reversible
- Alimentación C14; cable de alimentación C14 de 1.98 m [6.5 pies] incluido
- 8 tomacorrientes C13 con switch con soportes para sujeción del cable
- Opciones de monitoreo de temperatura, humedad y cierre de contactos
- Cumple con el TAA

El Paquete Incluye

- PDU Controlable de 1U
- Soportes para instalación
- Placas de sujeción del cable
- Cable de alimentación C13 a C14

- Permite el reinicio del equipo bloqueado, secuencias personalizadas de encendido y apagado, desconexión de cargas opcionales y desactivación de los tomacorrientes sin uso
- 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
- Reporte ambiental dentro del rack con opciones de sensor de temperatura, humedad y cierre de contactos
- Detección Automática de 10Mbps / 100Mbps
- Los soportes de retención de cables incluidos mantienen los equipos vitales de red conectados y constantemente alimentados

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332139276
Tipo de PDU	Controlable
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	208; 230
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio monofásico de 12A / 10A 208V / 230V
Entrada Máxima en Amperes	12
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 12 A a 200V, 208V, 220V y 240V; Reducido por agencia a 10 A a 230V
Tipo de Conexión de Entrada	Entrada C14
Tipo de Clavija del PDU	IEC-320 C14
Fase de Entrada	Monofásico
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	6.5
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.98
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	2.5kW (208V), 2.3kW (230V) / capacidad total de 12A (10A CE)
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(8) C13
Voltaje Nominal de Salida (V~)	208V ~ 230V
Tomacorrientes con Administración de Carga Personalizada	8 tomacorrientes controlables individualmente

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	8 LEDs muestran el estado de encendido y apagado para cada tomacorriente
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Apagado Automático	No
FÍSICAS	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Para instalar en rack 1U. Incluye accesorios de instalación para racks de 2-4 postes
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	43.43
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	17.1
Factor de Forma del PDU	Horizontal (1U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.70 x 20.70 x 23.00
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	14.48 x 52.58 x 58.42
Peso de Envío (lb)	13.20
Peso de Envío (kg)	5.99
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.720 x 14.770 x 17.330
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	2,87 x 43,9 x 37,6
Peso de la Unidad (lb)	9.00
Peso de la Unidad (kg)	4.08
AMBIENTALES	
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
COMUNICACIONES	
Software PowerAlert	Interfaz de Plataforma LX: PowerAlert Device Manager
Cable de Comunicaciones	Cable de configuración y acceso a consola Micro USB a USB A



Puerto de Monitoreo de Red	Puerto de Red RJ45, Puerto de Configuración Micro-USB; El puerto USB A soporta una gran variedad de módulos de control y ambientales EnviroSense2. Consulte la sección de Accesorios>Hardware de Administración para más información acerca de estos módulos.
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)
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Aterrizado de TVSS	Poste a tierra del panel posterior
Características de Alta Disponibilidad del PDU	Monitoreo y Reinicio del Sensor Automático (incluido); Auto Load Shedding
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 (Canada); NOM (Mexico); UL 60950-1
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); FCC Parte 15 Clase A (EE UU)
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años