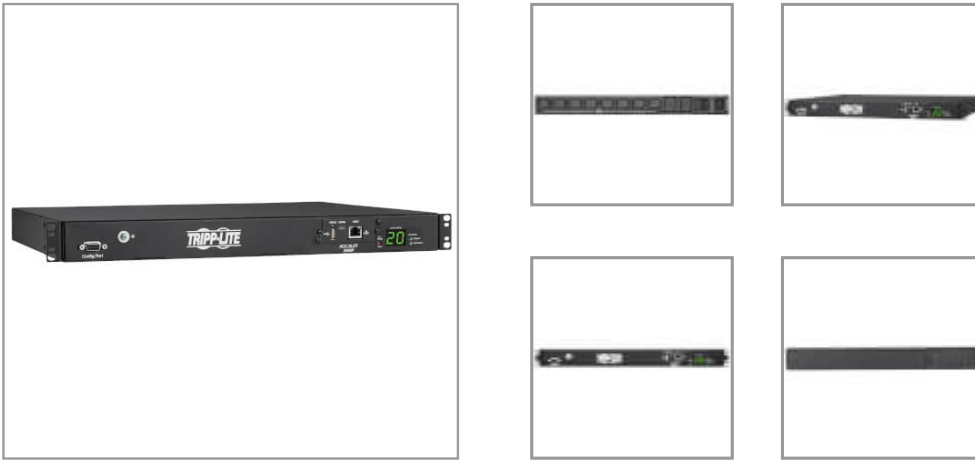


PDU Monofásico Monitoreable con ATS de 3.8kW 200V ~ 240V - 8 Tomacorrientes C13 y 2 C19, Dos Entradas C20, 3.66 m [12 pies], Cable de Red, 1U, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMNH20HVAT1



El PDU con ATS permite medir la corriente en tiempo real y el monitoreo remoto de energía para ayudar a evitar sobrecargas del circuito y asegurar el balance adecuado de la carga.

Características

PDU Monofásico de 20A con ATS Distribuye y Monitorea la Energía de Nivel de Red en Tiempo Real

Este PDU monitoreable ofrece monitoreo remoto de voltaje, frecuencia y niveles de carga en tiempo real a través de una interfaz de red incorporada. Ideal para aplicaciones de TI en red, pequeñas salas de computadoras y otras aplicaciones de rack de equipo, el PDUMNH20HVAT1 cuenta con ocho tomacorrientes C13 y dos C19 de 200V ~ 240V para la conexión de equipos. Dos cables de alimentación de 3.66 m [12 pies] con entradas C20 se conectan a circuitos de red pública, generadores de respaldo, sistemas UPS o redes de distribución de la instalación primarias y secundarias por separado.

Cambia en Milisegundos de la Fuente de Alimentación Primaria a la Secundaria

La conmutación de transferencia automática [ATS] permite al PDU IEC C13 cambiar a la fuente secundaria entre 2 y 7 milisegundos en caso de que la fuente primaria falle o pase a ser inestable para garantizar que sus equipos conectados sigan operando sin interrupción. Un procesador del ATS integrado evalúa constantemente la calidad de la alimentación de ambas fuentes de entrada. Evita el cambio si la fuente secundaria no está disponible o es de menor calidad que la fuente primaria

La Tarjeta Interfaz de Red WEBCARDLX Preinstalada Ofrece Acceso Remoto 24/7 para Monitoreo y Control

La tarjeta interfaz de red WEBCARDLX 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. La versión más reciente del PowerAlert Device Manager [PADM20] proporciona capacidades mejoradas de administración remota, incluyendo gráficos de tablero personalizables para adaptarse a las preferencias del usuario. La actualización del PADM20 y el PowerAlert Element Manager [PAEM] de Tripp Lite 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 Medidor Digital de Carga Ayuda a Evitar Sobrecargas Potencialmente Costosas

Un amperímetro digital informa la carga total para todo el equipo conectado. El monitoreo del amperaje ayuda a mantener los niveles de carga muy por debajo de la capacidad máxima sin el peligro de

Destacado

- 8 tomacorrientes C13 y 2 C19 de 200V ~ 240V distribuyen energía de CA a los componentes conectados
- Cambia de la fuente de alimentación primaria a la secundaria en <7 ms para una operación constante
- Un amperímetro digital para monitoreo de carga en el sitio en tiempo real ayuda a evitar sobrecargas de potencia
- Incluye tarjeta WEBCARDLX con la versión más reciente del PADM20 para administración remota mejorada
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA

Aplicaciones

- Entrega energía de grado de red al equipo de rack en un centro de datos de tamaño pequeño a mediano, sala de cómputo o un gabinete de cableado de red de alta densidad en una instalación gubernamental, comercial o industrial
- Monitoree la carga de potencia en tiempo real desde todas las computadoras conectadas, switches, servidores y otros equipos de red
- Proporcione energía redundante a dispositivos de red con fuentes de alimentación no redundantes

El Paquete Incluye

- PDUMNH20HVAT1 – PDU con ATS monitoreable, monofásico de 3.8kW
- (2) Cables de alimentación desprendibles C19 a C20, 3.66 m [12 pies]
- Cable de configuración
- (10) Insertos Plug-Lock
- Accesorios para instalación en rack
- Manual del Propietario

sobrecarga que podría generar costoso tiempo muerto o daños al equipo. Mantener los niveles de carga adecuados, incluso mientras se agrega equipo nuevo, puede mantener bajo su costo total de propiedad [TCO].

Se instala en 1U de Espacio de Rack

Use los accesorios de instalación incluidos para instalar el gabinete totalmente metálico en 1U de espacio en un rack estándar EIA de 19".

Cumple con el TAA para Adquisiciones del Programa GSA

El PDUMNH20HVAT1 cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA], que lo hace elegible para el Programa GSA [General Services Administration] y otros contratos para suministros federales.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332261410
Tipo de PDU	Switch de Transferencia Automática; Local Metered; Monitoreable
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Voltaje de Entrada del PDU	200; 208; 220; 230; 240
Servicio Eléctrico Recomendado	20A 208V / 240V; 16A 230V
Entrada Máxima en Amperes	20.0
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 16A continuos (Norteamérica)
Tipo de Conexión de Entrada	Primario: Entrada C20 y Secundario: entrada C20
Tipo de Clavija del PDU	(2) IEC-320 C20
Detalles del Cable de Entrada	El juego de dos entradas se conecta para separar las fuentes de alimentación PRIMARIA y SECUNDARIA
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	12
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.66
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	3.84kW (240V), 3.68kW (230V), 3.52kW (220V), 3.33kW (208V), 3.2kW (200V) / capacidad total de 16A; 16A máximo por tomacorriente C19; 12A (10A CE) máximo por tomacorriente C13
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(8) C13; (2) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	200; 208; 220; 230; 240
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	2 LED adicionales para indicar el estado de la energía de entrada para las entradas primaria y secundaria.

Interruptores	El switch de palanca próximo a la pantalla digital permite la configuración de "HI" [Alto] para aplicaciones nominales de 220V, 230V o 240V "LO" [Bajo] para aplicaciones de 200V o 208V
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Apagado Automático	No
FÍSICAS	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Para instalar en 1U de rack
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	46.48
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	18.3
Factor de Forma del PDU	Horizontal (1U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.40 x 20.80 x 23.40
Peso de Envío (kg)	7.71
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.720 x 17.330 x 14.770
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4,4 x 43,9 x 37,6
Peso de la Unidad (lb)	10.30
Peso de la Unidad (kg)	4.67
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
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
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
Características de Alta Disponibilidad del PDU	Auto-Transfer Switching

TRIPP-LITE

by **EATON**

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States

ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	RETIE (Colombia); NOM (Mexico); UL 62368-1
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); EAC (Bielorrusia, Kazajistán, Rusia); FCC Parte 15 Clase A (EE UU); UKCA; Trade Agreements Act (TAA)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años

TRIPP-LITE

by **EATON**

© 2023 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.