

PDU Monofásico Monitoreable con ATS de 1.44kW 120V - 8 Tomacorrientes NEMA 5-15R, Entradas Dobles 5-15P, Cables de 3.66 m [12 pies], 1U, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMNH15AT1



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 15A 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 racks de equipos, el PDUMNH15AT1 cuenta con 8 tomacorrientes NEMA 5-15R de 120V, que distribuyen energía de CA a equipos de rack. Dos cables de alimentación de 3.66 m [12 pies] con entradas NEMA 5-15P 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 Incorporada de Administración de Red de Plataforma LX Permite el Acceso Remoto 24/7

La 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 sobrecarga que podría generar costoso tiempo muerto o daños al equipo. Mantener los niveles de carga

Destacado

- La interfaz de Plataforma LX incorporada basada en HTML5 sin Java le permite acceso remoto 24/7
- Cambia de la fuente de alimentación primaria a la secundaria en <7 ms para mantener la operación constante
- Un amperímetro digital para monitoreo de carga en el sitio en tiempo real ayuda a evitar sobrecargas de potencia
- Los cables dobles de 3.66 m [12 pies] con entradas NEMA 5-15P se conectan a fuentes de alimentación separadas
- 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 en forma remota el estado del PDU y la carga de energía del equipo conectado
- Proporcione energía redundante a dispositivos de red con fuentes de alimentación no redundantes

El Paquete Incluye

- PDUMNH15AT1 – PDU con ATS monitoreable, monofásico de 1.44kW
- Cable de entrada secundaria desprendible C13 a NEMA 5-15P, 3.66 m [12 pies]
- Cable de configuración
- Accesorios para instalación en rack
- Juego Sujeción de Cable
- Manual del Propietario

adecuados, incluso mientras se agrega equipo nuevo, puede mantener bajo su costo total de propiedad [TCO].

Se instala en 1U de Espacio de Rack o en una Pared

Use los accesorios de instalación incluidos para instalar el gabinete totalmente metálico en 1U de espacio en un rack estándar EIA de 19". También puede usar los soportes de instalación para fijar el PDU a una pared o bajo un mostrador.

Cumple con el TAA para Adquisiciones del Programa GSA

El PDUMNH15AT1 cumple con el Acta Federal de Acuerdo Comerciales [TAA], que lo hace elegible para el Programa GSA [General Services Administration] y otros contratos para suministros federales.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332261397
Tipo de PDU	Switch de Transferencia Automática; Local Metered
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Voltaje de Entrada del PDU	100; 120; 127
Servicio Eléctrico Recomendado	15A 120 V
Entrada Máxima en Amperes	15
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 12A continuos
Tipo de Clavija del PDU	(2) NEMA 5-15P
Detalles del Cable de Entrada	Juego de 2 entradas permiten conectar en forma separada 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	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	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(8) 5-15R
Voltaje Nominal de Salida (V~)	100; 120; 127
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Pantalla LCD del Panel Frontal	El medidor de corriente de dos dígitos informa la carga completa de salida del PDU en amperes
LEDs de Panel Frontal	Dos LED para indicar el estado de la salida activa de la energía de entrada de la entrada primaria o secundaria.
Interruptores	n/a

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)	44.45
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	17.5
Factor de Forma del PDU	Horizontal (1U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.30 x 20.80 x 23.30
Peso de Envío (kg)	7.74
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.750 x 17.500 x 14.500
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.44 x 44.4 x 36.8
Peso de la Unidad (lb)	11
Peso de la Unidad (kg)	4.99
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	
Conexión a Tierra	Poste posterior de conexión a tierra
Características de Alta Disponibilidad del PDU	Auto-Transfer Switching

TRIPP-LITE

by **EAT•N**

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States

ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	CSA (Canada); NOM (Mexico); UL 62368-1
Product Compliance	RoHS; FCC Parte 15 Clase A (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años

TRIPP-LITE

by **EAT•N**

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