

PDU Monofásico de 7.7kW con Medidor Digital Local con Switch de Transferencia Automática, 200V ~ 240V, 2 Entradas IEC309 32A Azul, 16 Tomacorrientes C13, 2 C19, 2U, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDUMH32HVAT



Este PDU de alta capacidad con ATS y 7.7kW proporciona medición local y permite una alimentación redundante para el hardware no redundante. Grupo de LED ayudan a monitorear los niveles de carga para prevenir sobrecargas que causan tiempo muerto.

General

El PDU Monofásico PDUMH32HVAT con Medidor Digital Local y Switch de Transferencia Automática [ATS] de 7.7kW y 200V ~ 240V proporciona monitoreo de energía y permite una alimentación redundante para los dispositivos de red con configuración de suministro de energía no redundante. Ideal para centros de datos y salas de servidores, se instala en 2U de espacio en racks estándar EIA de 19" y cuenta con 18 tomacorrientes (16 C13 y dos C19) en dos bancos de carga, cada banco protegido por un breaker de 20A.

Dos cables de alimentación de 3 m con clavijas IEC 309 32A Azul (2P+E) se conectan a fuentes de alimentación separadas primaria y secundaria de 200V ~ 240V. El PDU evalúa constantemente la calidad de la alimentación de ambas fuentes de entrada. El Switch de Transferencia Automática de Estado Sólido Dinámico [TRIAC] permite al PDU cambiar a la fuente secundaria en de 1 a 5 milisegundos en caso de que la fuente primaria falle o pase a ser inestable para garantizar que sus equipos conectados sigan operando sin interrupción.

La pantalla digital multi-función con indicadores LED reporta información de la corriente de salida, voltaje y carga en kW.

Características

Entradas Primaria y Secundaria para Redundancia de Alimentación Proporciona monitoreo de la energía y una alimentación redundante para los dispositivos de red con configuración de suministro de energía no redundante. Cables de alimentación dobles de 3 m con clavijas IEC 309 32A Azul (2P+E) se conectan a fuentes de alimentación separadas primaria y secundaria

Switch de Transferencia Automática Conmutación de Transferencia Automática de estado sólido dinámico (TRIAC) Conmuta a la fuente de alimentación secundaria si la fuente primaria falla o pasa a ser inestable El tiempo de transferencia de 1 a 5 ms garantiza la operación ininterrumpida de los equipos conectados El procesador incorporado monitorea ambas fuentes y previene el cambio si la fuente secundaria no está disponible o es de menor calidad que la fuente primaria

Pantalla Digital Multifunción Pantallas digitales en el panel frontal con indicadores LED reporta información de la corriente de salida, voltaje y carga en kW

Destacado

- Entrada monofásica IEC 309 32A Azul (2P+E) y 200V ~ 240V de salida
- 16 tomacorrientes C13 y 2 C19 en 2 bancos de carga
- Conmutación de transferencia automática de 1 a 5 ms
- Se instala en 2U de espacio de rack en racks norma EIA de 19"
- Pantalla digital multifunción con indicadores LED

El Paquete Incluye

- PDUMH32HVAT – PDU Monofásico de 7.7kW 200V ~ 240V con ATS y Medidor Digital Local
- Soportes para instalación en rack
- Insertos para sujeción de cable Plug-lock
- Amarres para cable
- Manual del Propietario



Breakers de 20A Protege cada uno de los 2 bancos de salida monofásicos El LED en el panel frontal indica cuándo se ha disparado el breaker

Insertos para Sujeción de Cable El juego de Insertos para sujeción de cable Plug-lock evita la desconexión accidental de los dispositivos conectados

Se instala horizontalmente en 2U de espacio de rack Compatible con racks de 4 postes y gabinetes de 19" compatibles con la norma EIA

Cumple con el TAA Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332186881
Tipo de PDU	Local Metered; Switch de Transferencia Automática
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	200; 208; 220; 230; 240
Servicio Eléctrico Recomendado	Dos circuitos monofásicos de 32A 200V ~ 240V
Entrada Máxima en Amperes	32
Tipo de Clavija del PDU	(2) IEC-309 32A AZUL (2P+E)
Fase de Entrada	Monofásico
Detalles del Cable de Entrada	El conjunto de dos entradas conecta a fuentes de alimentación PRIMARIAS y SECUNDARIAS separadas
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	10
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.05
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	Capacidad total de 7.7kW (240V), 7.4kW (230V), 7.0kW (220V), 6.7kW (208V), 6.4kW (200V); 32A máximo; 16A máximo por banco de tomacorrientes con breaker, 16A máximo por tomacorrientes C19, 10A máximo por tomacorrientes C13
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(16) C13; (2) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	200V ~ 240V
Protección contra Sobrecargas	Incluye dos breakers de salida de 20A; El breaker 1 controla la hilera superior de 9 tomacorrientes (8 C13, 1 C19); El breaker 2 controla la hilera inferior de 9 tomacorrientes (8 C13, 1 C19)
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Pantalla LCD del Panel Frontal	La pantalla digital reporta los amperes de salida en 4 segmentos de carga medidos por separado (BANCO 1: Tomacorrientes #1-9; BANCO 2: Tomacorrientes #10-18), nivel de carga de salida de todo el PDU y voltaje de entrada en líneas de alimentación primaria y secundaria

LEDs de Panel Frontal	Los LEDs del panel frontal confirman la información reportada de amperes / kilowatts / voltaje
Interruptores	Los switches ENTER y MODE cambian la pantalla digital para mostrar los amperes de salida (Bancos 1-4), salida total en kW y voltaje de entrada (primaria, secundaria)
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Apagado Automático	No
FÍSICAS	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Instalación de 2U en rack
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	40.64
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	16
Factor de Forma del PDU	Horizontal (2U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	19.56 x 42.42 x 49.02
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	7.70 x 16.70 x 19.30
Peso de Envío (kg)	9.21
Peso de Envío (lb)	20.30
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	3.5 x 17.5 x 12.5
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	8.8 x 44.4 x 31.7
Peso de la Unidad (lb)	13.7
Peso de la Unidad (kg)	6.21
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
CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICACIONES	
Características de Alta Disponibilidad del PDU	Auto-Transfer Switching
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 (Canada); NOM (Mexico)



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

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

© 2022 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.