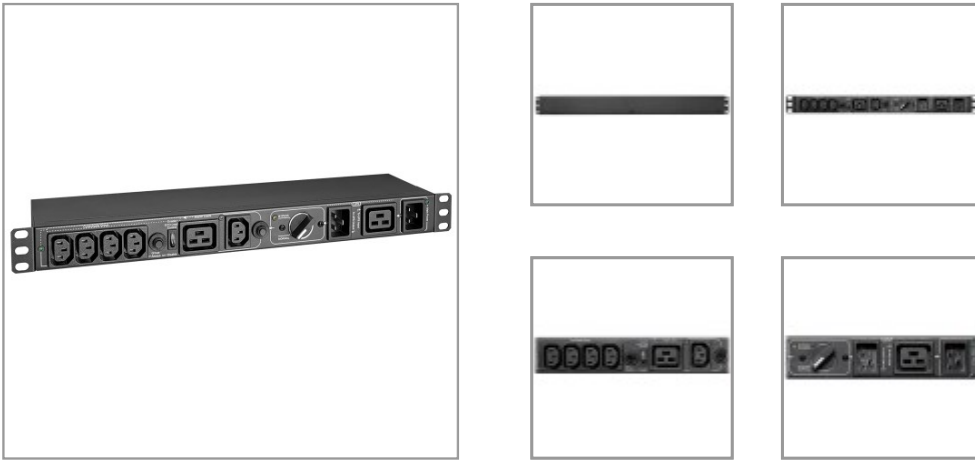


PDU Monofásico Hot-Swap de 200V ~ 250V 16A con Derivación Manual - 5 Tomacorrientes C13 y 1 C19, 2 Entradas C20, Instalación en Pared o en 1U de Rack

NÚMERO DE MODELO: PDUBHV201U



El PDU de derivación mantiene energía continua al equipo conectado durante el mantenimiento o reemplazo programado del UPS.

Características

PDU de derivación recomendado para mantener la alimentación continua durante el mantenimiento del UPS

Mantener al equipo de centro de datos de misión crítica operando a su nivel óptimo frecuentemente significa mantenimiento programado. Pero ¿qué pasa si no puede soportar el costoso tiempo muerto involucrado en el apagado para el mantenimiento regular? Este PDU monofásico Hot-Swap de 16A a 200V ~ 250V trabaja en conjunto con su sistema UPS para mantener todo funcionando 24/7/365. Le permite transferir manualmente equipos conectados a la energía de la red pública a través del switch de derivación del PDU, permitiendo el mantenimiento o el reemplazo del equipo sin interrupción del rendimiento.

Cuenta con Dos Entradas y un Switch de Transferencia Manual para una Operación Ininterrumpida

El PDUBHV201U cuenta con dos entradas C20 que se conectan a fuentes de alimentación separadas del UPS y de la red pública con cables de alimentación suministrados por el usuario o los cables C19 a C20 incluidos. El switch de transferencia manual permite que la energía de salida del PDU fluya desde cualquier entrada. Cambie el switch a derivación para reemplazar el UPS y regrese a Normal una vez que el mantenimiento o reemplazo del UPS esté completo. El equipo conectado a los tomacorrientes continuará operando sin interrupción.

La Función Opcional de Cambio a ECO Permite Reducir Costos por Ahorro de Energía

Al habilitar la función de ahorro de energía ECO, puede apagar un solo banco de cuatro tomacorrientes C13 controlados todos al mismo tiempo cuando los dispositivos conectados al tomacorrientes maestro C13 los tomacorrientes C19 estén apagados o vaya a un modo de bajo consumo de energía.

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

Use los accesorios de instalación incluidos para instalar el gabinete totalmente metálico del PDUBHV201U 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.

Destacado

- Ideal para soportar equipo crítico de TI que requiera estar activo 24/7/365
- Transfiere los componentes conectados a la energía de la red pública sin tiempo muerto durante el mantenimiento del UPS
- Las dos entradas C20 permiten la conexión para separar las fuentes de alimentación del UPS y la energía de la red pública
- El modo ECO ahorra energía apagando el banco de tomacorrientes controlado en ciertas condiciones
- Se instala en 1U de espacio de rack o sobre la pared usando los accesorios de instalación incluidos

Aplicaciones

- Durante la operación normal coloque el switch de derivación en UPS, de modo que el equipo conectado pueda recibir continuamente energía acondicionada
- Coloque el switch de derivación en energía de la red pública para derivar el UPS y alimentar al equipo conectado con energía no filtrada durante el mantenimiento o reemplazo del UPS
- Activa el cambio a ECO para ahorrar energía apagando un banco de carga cuando el dispositivo conectado al tomacorrientes maestro esté apagado o en modo de bajo consumo

El Paquete Incluye

- PDUBHV201U – PDU Hot-Swap de 16A 200V ~ 250V
- (2) Cables de alimentación C19 a C20
- Accesorios de instalación
- Manual del Propietario

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332262455
Tipo de PDU	Hot-Swap
ENTRADA	
Fase de Entrada	Monofásico
Voltaje de Entrada del PDU	200; 208; 220; 230; 240; 250
Servicio Eléctrico Recomendado	Trabaja con sistemas UPS de 200V ~ 250V con cableado de alimentación compatible con C20
Entrada Máxima en Amperes	16
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 16A continuos
Tipo de Clavija del PDU	(2) IEC-320 C20
Detalles del Cable de Entrada	Juego de dos cables de alimentación C19 a C20 de 1.4 m incluidos; Soporta cableado alterno suministrado por el usuario
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.83
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	3.2kW (200V), 3.5kW (220V), 3.7kW (230V), 3.8kW (240V), 4kW (250V) / Capacidad total 10A / 16A Máximo por tomacorriente C19 / 10A Máximo por tomacorriente C13
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Detalles del tomacorrientes	El juego de 6 tomacorrientes está dispuesto en dos grupos para soportar la función opcional de ahorro de energía ECO; Dos tomacorrientes MAESTROS (1 C13 y 1 C19) proporcionan capacidad opcional de detección de corriente que cuando está activado, apaga automáticamente el banco de 4 tomacorrientes C13 del GRUPO CONTROLABLE cuando los dispositivos conectados a los dos tomacorrientes MAESTROS están apagados o entran en un modo de reposo de baja potencia que consume un total de 20W o menos (±5W)
Tomacorrientes	(5) C13; (1) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	200V ~ 250V
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
LEDs de Panel Frontal	Los LED del panel frontal informan la alimentación de ENERGÍA DE LA RED PÚBLICA encendida (verde), la configuración del switch de MODO EN DERIVACIÓN (amarillo), el encendido del Tomacorrientes MAESTRO (verde), los tomacorrientes del GRUPO CONTROLABLES encendidos (Verde)
Interruptores	El switch de Transferencia Manual de 2 posiciones ofrece interrupciones en la transferencia entre el UPS y los modos de operación de la red pública con menos de 8 milisegundos de tiempo de transferencia (típico); Un switch adicional ofrece un control ACTIVADO / DESACTIVADO de la función de ahorro de energía ECO
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Apagado Automático	No

FÍSICAS	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Incluye accesorios de instalación para instalación en pared e instalación horizontal de 1U en racks de equipos de 2 o 4 postes
Factor de Forma del PDU	Horizontal (1U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.10 x 8.00 x 21.30
Peso de Envío (kg)	2.90
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.730 x 17.240 x 3.940
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	4.39 x 43.79 x 10.01
Peso de la Unidad (lb)	5.2
Peso de la Unidad (kg)	2.36
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	Manual Hot-Swap Bypass
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	CAN/CSA C22.2; NOM (Mexico); UL 62368-1
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); UKCA
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años



1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States



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