

Barra de contactos para PDU vertical trifásica de 8.6/12.6kW, tomacorrientes de 208 V (54 C13), accesorio para instalación en rack de 0U para PDU con ATS selectas

NÚMERO DE MODELO: PDU3V20D354



General

La barra de tomacorrientes para unidad de distribución de energía (PDU) PDU3V20D354 vertical trifásica 8.6/12.6kW es un accesorio necesario para los PDU330AT6L15, PDU330AT6L2130, PDU330AT6L1530, PDU350AT6H50 y otros PDUs trifásicos con switch de transferencia automática (ATS) que especifiquen compatibilidad con este modelo. Es ideal para racks de equipos de alta densidad en centros de datos y salas de servidores.

Cuando se utiliza con los modelos ATS de 208V con una capacidad nominal de entrada de 35A (como el PDU350AT6H50), el PDU3V20D354 admite un valor de salida total de hasta 12.6kW con una carga equilibrada total máxima de 20A por banco de salida de combinación de fase (L1-L2, L2-L3, L3-L1). Cuando se utiliza con los modelos de PDUs con ATS de 208V con una capacidad nominal de entrada de 24A (como los PDU330AT6L2130, PDU330AT6L1530 o PDU330AT6L15), admite un valor de salida total de hasta 8.6kW con una carga equilibrada máxima de 13.9A por banco de salida de combinación de fase.

Los 54 tomacorrientes IEC-C13 monofásicos de 12A reciben la alimentación desde los PDUs con ATS conectados. Los tomacorrientes están entrelazados para ayudarlo a equilibrar las cargas extendiendo las conexiones a las tres combinaciones de fase (L1-L2, L2-L3, L3-L1) por todo el rack. Cada tomacorriente está numerado y posee un código por color, lo que permite realizar un seguimiento de los dispositivos conectados y controlar qué combinación de fases alimenta a cada uno. El cable de alimentación de 76 cm [2.5 pies] con clavija de 8 posiciones se conecta directamente al tomacorrientes posterior del PDU.

El resistente gabinete totalmente metálico del PDU3V20D354 se instala en racks compatibles en segundos sin necesidad de herramienta. La instalación en 0U vertical reduce el desorden de cables y mejora el flujo de aire en el rack.

Destacado

- Se requiere para PDU con ATS trifásicas selectas de Tripp Lite
- Ofrece 54 tomacorrientes IEC-C13 monofásicos de 12A
- Soporta una salida total de 8.6 a 12.6kW (depende de la PDU de ATS)
- Simplifica el equilibrio de la carga con tomacorrientes entrelazados codificados por color
- Soporta la instalación en racks verticales de 0U sin herramientas

El Paquete Incluye

- Barra de tomacorrientes para PDU vertical trifásica PDU3V20D354 de 8.6/12.6kW

Características

Accesorio Requerido para PDUs con ATS Selectos de Tripp Lite

- Compatible con los modelos PDU330AT6L15, PDU330AT6L2130, PDU330AT6L1530, PDU350AT6H50 y otros PDUs con ATS trifásicos selectos de Tripp Lite.
- Ideal para racks de equipos de alta densidad en centros de datos y salas de servidores.
- Admite una salida total máxima de 12.6kW con un máximo de 20A por banco de salida cuando se conecta a modelos ATS de 208V con una capacidad nominal de entrada de 35A (como el PDU350AT6H50).
- Admite una salida total máxima de 8.6kW con un máximo de 13.9A por banco de salida cuando se conecta a modelos ATS de 208V con una capacidad nominal de entrada de 24A (como los PDU330AT6L2130, PDU330AT6L1530 o PDU330AT6L15).
- El cable de alimentación para cargas demandantes de 76 cm [2.5 pies] se conecta directamente al PDU con ATS con una clavija exclusiva de 8 posiciones

Incluye 54 tomacorrientes C13 entrelazados

- Los tomacorrientes monofásicos IEC-C13 de 12A están entrelazados para ayudarlo a equilibrar las cargas extendiendo las conexiones por las combinaciones de fase (L1-L2, L2-L3, L3-L1) por todo el rack
- Están numerados y codificados por color para identificar fácilmente los dispositivos conectados y qué banco de salida de combinación de fase los alimenta

Se instala con facilidad en 0U de espacio de rack

- Botones de instalación preinstalados para la instalación en forma vertical en racks compatibles
- Ahorra espacio de rack, mejora el flujo de aire y reduce el desorden de cableado ubicando los tomacorrientes más cerca de los dispositivos conectados.
- Tornillo de puesta a tierra preinstalado para conectar los dispositivos que requieren conexión de tierra al chasis
- El gabinete totalmente metálico para servicio pesado proporciona durabilidad y confiabilidad en ambientes demandantes de alta densidad

Especificaciones

DESCRIPCION DEL MODELO	
¿Qué Hace Este Producto?	Requiere accesorio de barra de tomacorrientes vertical instalado en rack para PDU trifásicas selectas con interruptor de transferencia automática (ATS) de Tripp Lite. Distribuye la alimentación de CA a equipos de alta densidad en centros de datos y salas de servidores.
GENERALIDADES	
Tipo de Accesorios	Gaza 0U para 3 -Phase ATS PDU

SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	Admite hasta 12.6kW de salida total; 20A máx. por fase de salida (L1-L2, L2-L3, L3-L1) cuando se usa con modelos con ATS de 35A máx. y 208V de entrada (como el PDU350AT6H50); admite hasta 8.6kW de salida total; 13.9A máx. por fase de salida (L1-L2, L2-L3, L3-L1) cuando se usa con modelos con ATS de 24A máx. y 208V de entrada (como los PDU330AT6L2130, PDU330AT6L1530 y PDU330AT6L15); todas las configuraciones: 12A máx. por tomacorriente C13
Compatibilidad de Frecuencia	50 / 60 Hz
Tomacorrientes	(54) C13
Voltaje Nominal de Salida	200; 208; 220; 230; 240
Protección contra Sobrecargas	n/a
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	200; 208; 220; 230; 240
Entrada Máxima en Amperes	35
Detalles del Cable de Entrada	Incluye clavija de alimentación para 7 conductores para utilizar únicamente con productos PDU con ATS de Tripp Lite compatibles
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	2.5
Longitud del Cable de Alimentación (m)	0.76
Fase de Entrada	Trifásico
FÍSICAS	
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	76.57 x 6.89 x 5.91
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	194.5 x 17.5 x 15
Peso de Envío (lb)	14.46
Peso de Envío (kg)	5.56
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	70 x 2,2 x 2,22
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	177.8 x 5.59 x 5.64
Peso de la Unidad (lb)	9.26
Peso de la Unidad (kg)	4.20
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Instalación vertical en rack con instalación sin herramientas en racks compatibles con instalación por botones
Factor de Forma del PDU	0U; Vertical
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 50 °C [32 °F a 122 °F)



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

Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 60 °C [5 °F a 140 °F]
Humedad Relativa	5 a 95 %, sin condensación
Altitud de Operación (pies)	0 - 10 000
Elevación en Operación (m)	0 - 3 000
CERTIFICACIONES	
Certificaciones	Probado para UL 60950-1 (EE. UU.), CSA (Canadá), NOM (México), FCC Clase A (Emisiones), ROHS
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 2 años

© 2018 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.