

PDU Monofásico de 7.7kW con Medidor Digital Local, Tomacorrientes de 200V ~ 240V (8 C19 y 40 C13), Entrada IEC-309 de 32A Azul, Cable de 3.05 m [10 pies], 0U Vertical, TAA, 1.78 m [70"].

NÚMERO DE MODELO: PDUMV32HV

Distribuye energía monofásica de CA de 32A a tantos como 48 servidores, ruteadores, switches y otros equipos para red para instalación en rack. Cuenta con amperímetros digitales para monitoreo en tiempo real de los niveles de carga para evitar sobrecargas.

General

La Unidad de Distribución de Energía PDUMV32HV Monofásica con Medidor Digital Local de 32A 200V ~ 240V 7.7kW de 1.78 m [70"] cuenta con 48 tomacorrientes para la distribución de energía monofásica de CA a equipo instalado en rack, incluyendo computadoras, ruteadores, switches y servidores.

Los tomacorrientes están acomodados en dos bancos de carga separados, cada uno con 24 tomacorrientes (4 C19 y 20 C13), un breaker dedicado de 20A y un medidor digital que informa la corriente de salida en amperes del banco en tiempo real. Los amperímetros le permiten monitorear visualmente cada banco y mantener cargas balanceadas para evitar sobrecargas y tiempo muerto debidos a disparo de los breakers. Guardas especiales evitan que los breakers se disparen accidentalmente. Los tomacorrientes, breakers y amperímetros están codificados por color y etiquetados para fácil identificación.

Un PDU ideal para salas de servidores, gabinetes de cableado de redes y centros de datos, el gabinete totalmente metálico del PDUMV32HV viene listo para instalarlo verticalmente en su rack usando los botones de 9 mm preinstalados o los accesorios incluidos. La clavija de entrada IEC-309 de 32A Azul con cable de 3.05 m [10 pies] se conecta a la fuente de alimentación de CA de su instalación, generador o UPS protegido. Los insertos Plug-Lock C20 y C14 incluidos se conectan a las clavijas de sus componentes para asegurar que permanezcan conectados y alimentados continuamente. Use el tornillo de conexión a tierra incluido para conectar cualquier equipo que requiera una conexión de tierra en el chasis.

Características

Los Medidores de Corriente Digitales Ayudan a Evitar Sobrecargas

- Amperímetros digitales dobles reportan la corriente en amperes en tiempo real
- El monitoreo visual del nivel de carga del PDU evita la sobrecarga mientras más equipo es conectado

Distribuye la Totalidad de Energía Monofásica

- PDU con Medidor Digital Local de 32A 200V ~ 240V 7.7kW
- 48 tomacorrientes de 200V ~ 240V —24 por banco (4 C19 y 20 C13)— distribuyen energía monofásica al equipo conectado
- Dos bancos de carga con breakers separados de 20A y amperímetros digitales
- Guardas especiales evitan que los breakers se disparen accidentalmente.
- Cada banco está codificado por color y etiquetado para identificación funcional

Se Conecta a la Fuente de Alimentación de CA

- Clavija de entrada IEC-309 de 32A Azul con cable de 3.05 m [10 pies] para fácil conexión a la fuente de alimentación principal, generador o UPS protegido
- Los insertos Plug-Lock incluidos garantizan que los componentes permanezcan conectados y energizados
- Tornillo para conexión a tierra incluido para equipo que requiera conexión de chasis a tierra

Fácil de Instalar Con o Sin Herramientas

- Listo para instalación sin herramientas en 0U usando los botones de instalación de 9 mm preinstalados (Botones de refacción de 2.9 mm y 4.6 mm incluidos)

Destacado

- Ideales para centros de datos, salas de servidores y centros de distribución de cableado de redes
- Bancos de carga dobles con 24 tomacorrientes cada uno (4 C19 y 20 C13)
- Los breakers dedicados de 20A protegen la salida
- Clavija de entrada IEC-309 de 32A Azul con cable de 3.05 m [10 pies]
- Listo para instalación inmediata sin herramienta en 0U

El Paquete Incluye

- PDUMV32HV – PDU Monofásico de 32A 200V ~ 240V 7.7kW con Medidor Digital Local
- Insertos Plug-Lock (8 C20, 40 C13)
- Botones de Instalación de repuesto, 2.9 mm y 4.6 mm
- Tornillo para conexión a tierra
- Accesorios de instalación
- Manual del Propietario

- Instalación vertical de tuerca y tornillo posible con las partes para instalación incluidas
- Use el accesorio para instalación PDUMVROTATEBRKT incluido para instalación con los tomacorrientes viendo hacia atrás

Cumple con el TAA

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

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332182814
Tipo de PDU	Local Metered
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	200; 208; 230; 240
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio monofásico de 32A 200V ~ 240V
Entrada Máxima en Amperes	32
Tipo de Clavija del PDU	IEC-309 32A AZUL (2P+E)
Fase de Entrada	Monofásico
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	10
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.05
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	7.7kW (240V), 7.4kW (230V), 7kW (220V), 6.7kW (208V), 6.4kW (200V); capacidad total de 32A; 16A máximo por banco de tomacorrientes con breaker, 16A máximo por tomacorriente C19, 10A máximo por tomacorriente C13
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(40) C13; (8) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	200V ~ 240V
Protección contra Sobrecargas	Dos breakers de 20A protegen 24 tomacorrientes cada uno
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Segmentos de Carga Reportados	Soporta monitoreo local de la corriente de salida para cada banco de carga de salida; Los tomacorrientes, breakers y medidores de corriente están codificados por color y etiquetados para fácil identificación (Negro: Banco 1 de 20A / Gris: Banco 2 de 20A)
Pantalla LCD del Panel Frontal	El juego de dos medidores digitales de corriente reporta la corriente de salida en dos segmentos
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Apagado Automático	No

FÍSICAS	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Instalación 0U vertical en racks de equipo, además de bajo mostrador e instalación en pared
Factor de Forma del PDU	Vertical (0U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	17.50 x 24.51 x 192.71
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	6.89 x 9.65 x 75.87
Peso de Envío (kg)	7.98
Peso de Envío (lb)	17.60
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	70 x 2.17 x 2.52
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	177,8 x 6,88 x 6,4
Peso de la Unidad (lb)	12.35
Peso de la Unidad (kg)	5.60
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F)
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-30 °C a +60 °C [-22 °F a +140 °F]
Humedad Relativa	De 5% a 95%, sin condensación
Altitud de Operación (pies)	0 ~ 10,000
Elevación en Operación (m)	0 ~ 3000
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	IEC 62368-1; RETIE (Colombia); NOM (Mexico)
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); FCC Parte 15 Clase B (EE UU)
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años