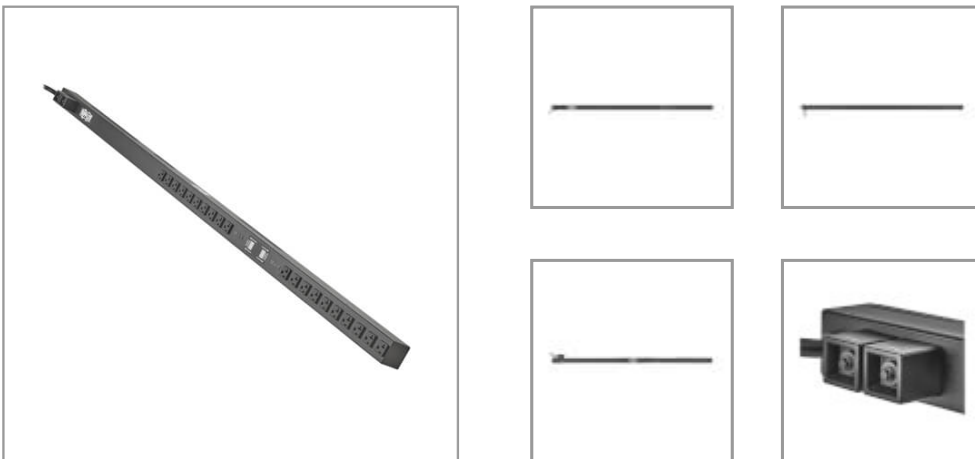


## PDU Monofásico con Medidor Digital de 2.88kW con Supresión de Sobretensiones ISOBAR, 120V, 3840 Joules, 24 Tomacorrientes NEMA 5-15/20R, Entrada L5-30P, Cable de 3.05 m [10 pies], 0U Vertical

NÚMERO DE MODELO: PDUMV30-ISO



Entrega energía monofásica de 120V CA a múltiples cargas mientras protege además al equipo conectado contra peligrosas sobretensiones y golpes de tensión.

### Características

#### PDU Monofásico de 120V Distribuye y Monitorea Energía de Grado de Red a Múltiples Cargas

Este PDU con medidor digital de corriente local es una unidad de bajo costo ideal para telecomunicaciones, seguridad, audio y video y una amplia variedad de aplicaciones generales portátiles y estacionarias para instalación en rack. Recomendado para entornos de TI de grado de red, el PDUMV30-ISO proporciona monitoreo en tiempo real de los niveles de carga mediante su medidor digital de corriente incorporado. Una clavija de entrada L5-30P con cable de 3.05 m [10 pies] de longitud se conecta a la fuente de alimentación de CA de su instalación, generador o sistema UPS protegido para distribuir energía a las cargas conectadas.

#### El Medidor Digital de Carga Ayuda a Evitar Sobrecargas Potencialmente Costosas

El PDUMV30-ISO cuenta con 24 tomacorrientes NEMA 5-15/20R en dos bancos de carga con breakers separados. Un amperímetro digital informa la carga para cada banco por separado, de modo que pueda balancear las cargas a través de ambos breakers de 20A incorporados. Agregue juntos los dos valores de corriente del banco de carga para determinar la corriente total de entrada. 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 adecuados puede mantener bajo su TCO [Total Cost of Ownership].

#### 3840 Joules por Banco de Carga Combaten las Sobretensiones Inesperadas

Protegiendo sus valiosos aparatos electrónicos está la supresión de sobretensiones y ruido de CA de grado de red ISOBAR®. Una clasificación de supresión de sobretensiones de 3840 joules protege sus componentes electrónicos delicados incluso contra las sobretensiones más fuertes, golpes de tensión y ruido en la línea. El PDUMV30-ISO cubre todos los modos de protección normal (H-N) y común (N-G / H-G). Un LED verde confirma que su equipo conectado está protegido.

#### Las Características de Seguridad Actualizadas Protegen su Equipo Vital

Todos los tomacorrientes están protegidos por un breaker reseteable de 30A que apaga el PDU en caso de una carga eléctrica para salvaguardar el equipo conectado. Una cubierta transparente protege el

### Destacado

- PDU con medidor digital de corriente local, ideal para aplicaciones de telecomunicaciones, seguridad, audio y video y otras aplicaciones de redes pequeñas
- Un amperímetro digital para monitoreo de carga en el sitio ayuda a evitar sobrecargas de potencia
- 3840 joules protegen sus valiosos aparatos electrónicos contra las peligrosas sobretensiones y golpes de tensión
- 24 tomacorrientes NEMA 5-15/20R distribuyen energía de CA al equipo conectado
- Las flexibles opciones de instalación incluyen la instalación en rack de 0U, bajo el mostrador y en la pared

### El Paquete Incluye

- PDU Monofásico de 2.88kW 120V con Medidor Digital de Corriente Local PDUMV30-ISO
- Accesorios de instalación
- Manual del Propietario

switch de encendido y apagado iluminado para evitar un apagado accidental que podría generar costoso tiempo muerto.

**Las Versátiles Opciones de Instalación le Proporcionan Muchas Alternativas**

El PDU de 0U se instala verticalmente usando los accesorios incluidos. La instalación 0U vertical reduce el desorden de cables y permite que el aire fluya con eficacia en el rack. También puede instalar el gabinete totalmente metálico de larga duración a una pared, canaleta o una superficie plana similar.

## Especificaciones

<b>GENERALIDADES</b>	
Código UPC	037332255891
Tipo de PDU	Local Metered
<b>ENTRADA</b>	
Fase de Entrada	Monofásico
Voltaje de Entrada del PDU	120V
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio monofásico de 30A 120V
Entrada Máxima en Amperes	24
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido de agencia a 24A continuos
Tipo de Clavija del PDU	NEMA L5-30P
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	10
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.05
<b>SALIDA</b>	
Capacidad de Salida (kW)	2.88
Detalles de Capacidad de Salida	Capacidad total de 2.88kW (120V) / 20A por banco; 16A máximo por tomacorriente 5-15/20R
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(20) 5-15/20R
Voltaje Nominal de Salida (V~)	120V
Protección contra Sobrecargas	Breakers de 20A
<b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>	
Pantalla LCD del Panel Frontal	Dos medidores de corriente con LED de dos dígitos informan la carga de salida por banco del PDU en amperes
LEDs de Panel Frontal	Un grupo de 3 LEDs de diagnóstico informan en forma continua el estado para LÍNEA OK (verde), FALLA (rojo) de supresor o cableado y PROTECCIÓN PRESENTE (verde)
<b>SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO</b>	

Valor nominal en joules de supresión CA	3840
Tiempo de respuesta de supresión de CA	NM = 0 ns. CM = <1 ns
Modos de Protección	Incluye supresión de sobretensiones de línea en modo normal (H-N) y modo común (N-G / H-G).
Límite de Voltaje (RMS)	140
Valor nominal de la supresión de sobretensiones de CA	60,000 amperes
Filtrado de EMI / RFI	40dB ~ 80dB
Inmunidad	Cumple con IEE 587/ANSI C62.41.
Apagado Automático	No
<b>FÍSICAS</b>	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	instalación vertical en rack de 0U
Factor de Forma del PDU	Vertical (0U)
Color del receptáculo	Negro
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.91 x 6.89 x 76.57
Peso de Envío (kg)	8.10
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	70.000 x 2.170 x 4.210
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	70 x 2.17 x 4.21
Peso de la Unidad (lb)	13.96
Peso de la Unidad (kg)	6.33
<b>AMBIENTALES</b>	
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 m sobre el nivel del mar
Elevación en Operación (m)	0 ~ 3000 m sobre el nivel del mar
<b>CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES</b>	
Conexión a Tierra	Poste posterior de conexión a tierra
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones del Producto	CAN/CSA-C22.2 No. 269.3 (Canada); CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1 (Canada); IEC 62368-1; NOM (Mexico); RETIE (Colombia); UL 1363; UL 1449; UL 62368-1

# TRIPP-LITE

by **EAT•N**

1000 Eaton Boulevard  
Cleveland, OH 44122  
United States

Product Compliance	RoHS
<b>GARANTÍA y SOPORTE</b>	
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.