

# PDU Básico Monofásico de 2.9kW con Supresión de Sobretensiones ISOBAR, 120V, 3840 Joules, 12 Tomacorrientes NEMA 5-15/20R, Entrada L5-30P, Cable de 4.57 m [15 pies], para Instalación en 1U de Rack, TAA

# NÚMERO DE MODELO: PDUH30-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 Energía de Grado de Red a Múltiples Cargas

Este PDU básico 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 ambientes de TI de grado de red, el PDUH30-ISO cuenta con 12 tomacorrientes NEMA 5-15/20R en dos bancos de carga con breakers separados. Una clavija de entrada L5-30P con cable de 4.57 m [15 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.

# 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 PDUH30-ISO cubre todos los modos de protección normales (H-N) y comunes (N-G / H-G). Un LED verde confirma que su equipo conectado está protegido.

# Características de Seguridad Actualizadas Protegen su Equipo Vital

El diseño sin switch ayuda a evitar un apagado accidental, lo que podría conducir a costoso tiempo muerto. Los breakers protegen a los componentes conectados contra sobrecargas peligrosas.

#### Versátiles Opciones de Instalación le Proporcionan Muchas Opciones

El gabinete totalmente metálico reversible viene con soportes de instalación para instalación en 1U o instalación vertical en 0U de espacio en un rack estándar EIA de 19". También puede reorientar los soportes para la instalación permanente bajo un mostrador o en una pared con los accesorios suministrados por el usuario.

#### Cumple con el TAA para Adquisiciones del Programa GSA

El PDUH30-ISO cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA], que lo hace elegible para el

## **Destacado**

- PDU de bajo costo ideal para aplicaciones de telecomunicaciones, seguridad, audio y video y otras aplicaciones de redes pequeñas
- 3840 joules protegen sus valiosos aparatos electrónicos contra las peligrosas sobretensiones y golpes de tensión
- 12 tomacorrientes NEMA 5-15/20R distribuyen energía de CA al equipo conectado
- Las opciones de instalación flexibles incluyen la instalación en rack de 1U y 0U, bajo el mostrador y en la pared
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA

#### El Paquete Incluye

- PDUH30-ISO PDU Básico Monofásico de 2kW 120V
- Accesorios para instalación en rack
- Manual del Propietario



Programa GSA [General Services Administration] y otros contratos para suministros federales.

# **Especificaciones**

GENERALIDADES		
Código UPC	037332255778	
Tipo de PDU	Básico	
ENTRADA		
Fase de Entrada	Monofásico	
Voltaje de Entrada del PDU	De 120	
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio monofásico de 30A 120V	
Entrada Máxima en Amperes	24	
Tipo de Clavija del PDU	NEMA L5-30P	
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	15	
Longitud del Cable de Alimentación (m)	4.57	
SALIDA		
Capacidad de Salida (kW)	2.88	
Detalles de Capacidad de Salida	24 amperes máximo en total, 16A máximo por tomacorriente, 20A máximo por banco de salida	
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz	
Tomacorrientes	(12) 5-15/20R	
Voltaje Nominal de Salida (V~)	120V	
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES		
LEDs de Panel Frontal	2 Protección Presente (Verde), 2 Falla (Rojo), 2 Línea Correcta (Verde)	
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO		
Valor nominal en joules de supresión CA	3840	
Tiempo de respuesta de supresión de CA	NM = 0 ns. CM = <1 ns	
Modos de Protección	NM = 0 ns. CM = <1 ns	
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	Sí	
FÍSICAS		
Material de Construcción	Acero	
Factores de forma soportados	Instalación 1U en rack, instalación vertical de 0U en rack, instalación en pared e instalación bajo el mostrador	
Profundidad Mínima de Rack Requerida (cm)	24.13	
Profundidad Mínima de Rack Requerida (Pulgadas)	9.5	
Factor de Forma del PDU	Horizontal (1U)	
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	18.860 x 4.830 x 1.720	
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / mm)	1.72 x 18.86 x 4.83	
Peso de la Unidad (lb)	8.69	
Peso de la Unidad (kg)	3.94	
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	
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES		
Conexión a Tierra	Poste de conexión a tierra	
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD		
Certificaciones del Producto	CAN/CSA-C22.2 No. 269.3 (Canada); CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1 (Canada); NOM (Mexico); RETIE (Colombia); UL 1363; UL 1449; UL 62368-1	
Product Compliance	RoHS; Trade Agreements Act (TAA)	
GARANTÍA y SOPORTE		
Periodo de garantía del producto (USA y Canadá)	Garantía limitada por 5 años	
Periodo de garantía del producto (México)	Garantía limitada por 2 años	
Periodo de garantía del producto (Puerto Rico)	Garantía limitada por 2 años	







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