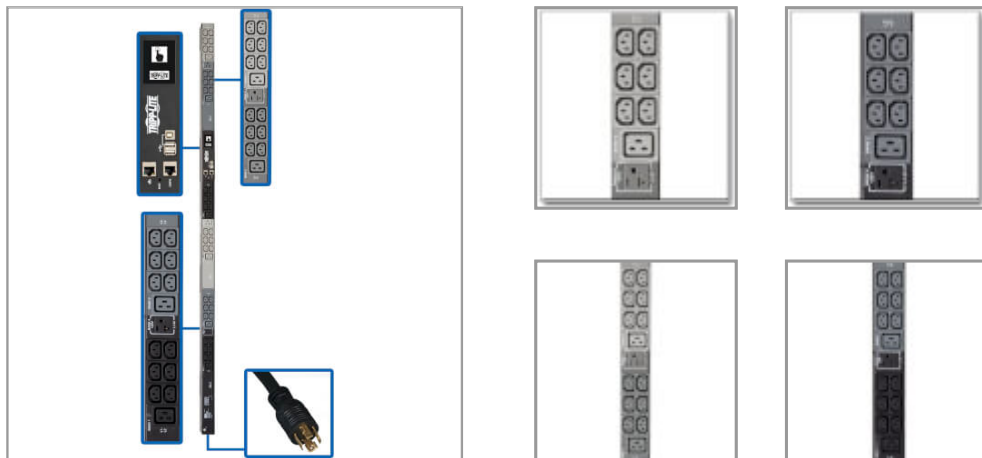


PDU Trifásico de 5.8kW, Vertical, Monitoreable, 0U con 36 Tomacorrientes IEC C13, 6 C19, 3 5-15/20R - Entrada L21-20P

NÚMERO DE MODELO: PDU3EVN6L2120



El PDU trifásico de 5.8kW con pantalla LCD multifunción distribuye y monitorea energía de CA en un entorno de TI o industrial.

Características

El PDU Trifásico de 0U Distribuye y Monitorea Energía de Grado de Red

Recomendado para centros de datos, salas de servidores y gabinetes de cableado de redes, esta unidad de distribución de energía monitoreable proporciona monitoreo remoto en tiempo real de los niveles de voltaje y carga mediante la conexión de red incorporada. Un cable de 1.83 m [6 pies] con clavija de entrada NEMA L21-20P conecta el PDU Trifásico de 208V a la fuente de alimentación de CA, generador o UPS protegido. El firmware puede actualizarse fácilmente para asegurar que el PDU vertical de Tripp Lite continúe rindiendo al máximo.

45 Tomacorrientes Entregan Energía de CA al Equipo Conectado

Durante la operación normal, 36 tomacorrientes C13 (208V), seis C19 (208V) y tres NEMA 5-15/20R (120V) distribuyen energía de CA a los equipos del rack. Los tomacorrientes están divididos en seis bancos de carga monitoreables individualmente, tres bancos que contienen dos tomacorrientes C19 y 12 C13 y tres de un tomacorrientes 5-15/20R cada uno. Tres LEDs monitorean las condiciones de carga para cada banco. Se incluyen insertos Plug-lock para los tomacorrientes C13 y C19 para evitar que los cables conectados se desconecten accidentalmente.

La Tarjeta para Administrador de Red de Plataforma LX Incorporada Permite Acceso Remoto 24/7

La interfaz de Plataforma LX basada en HTML5 sin Java habilita el acceso remoto total para acceder al estado y monitoreo del PDU y enviar notificaciones por correo electrónico a través de navegador Web seguro, SNMP, telnet o SSH. Soporta la detección automática de 10 Mbps / 100 Mbps para comunicación óptima con una red Ethernet. Módulos EnviroSense2 opcionales (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental. Los protocolos soportados incluyen IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP. El PDU de 0U puede recibir la asignación de sus direcciones IP mediante el servidor DHCP (automático) o estático (manual).

La Pantalla LCD Táctil a Color Ofrece Datos Importantes de un solo Vistazo

Una pantalla LCD táctil a color informa los datos de red, incluyendo dirección IP, nivel de corriente de entrada por fase y corriente de salida por banco de carga con precisión de $\pm 1\%$ de grado facturación. También genera un código QR único para permitir el acceso de sólo lectura al PDU de 0U mediante un dispositivo móvil. Si se conecta un módulo de EnviroSense2 al PDU trifásico, la pantalla LCD muestra también su estado y datos ambientales como la temperatura y humedad.

Destacado

- Los tomacorrientes de 208V y 120V distribuyen energía de CA a los componentes de rack conectados
- 36 tomacorrientes C13, 6 C19 y 3 NEMA 5-15/20R divididos en 6 bancos de carga monitoreados individualmente
- interfaz de Plataforma LX incorporada basada en HTML5 sin Java le permite acceso remoto 24/7
- El cable de alimentación de 1.83 m [6 pies] con entrada NEMA L21-20P se conecta a una fuente de CA compatible
- La pantalla LCD táctil a color proporciona información vital de la carga y datos ambientales y de la red

Aplicaciones

- Alimente un importante centro de datos con cientos de racks para servidores ejecutando aplicaciones de misión crítica
- Monitoree las cargas de potencia desde varias computadoras, switches, servidores y otros equipos de red
- Distribuya energía a una red de cómputo en una gran instalación comercial o industrial

El Paquete Incluye

- PDU3EVN6L2120 – PDU Trifásico Monitoreable de 5.8kW

Fácil de Instalar Verticalmente en un Rack Estándar EIA de 19" Rack

El PDU de 0U de 178 cm [70"] se instala verticalmente usando los botones de instalación sin herramientas incluidos o los soportes incluidos para instalación en rack. Se incluyen también botones de repuesto. Use el juego PDUMVROTATEBRKT incluido para instalar el PDU trifásico de 208V con las salidas orientadas hacia atrás para un mejor flujo de aire o acceso a los equipos.

Cumple con el TAA para las compras del programa GSA

El PDU3EVN6L2120 cumple con el Acta Federal de Acuerdo Comerciales (TAA), que lo hace elegible para el Programa GSA [General Services Administration] y otros contratos para suministros federales.

Garantía de 2 Años

El PDU3EVN6L2120 está respaldado por una garantía de 2 años, asegurando confiabilidad y rendimiento.

- Interfaz de Plataforma LX Incorporada
- Cable de configuración
- (42) Insertos Plug-lock
- Accesorios para instalación en rack
- Botones de instalación de repuesto
- PDUMVROTATEBRKT – Soporte de Instalación
- Manual del Propietario

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332206787
Tipo de PDU	Monitoreable
SALIDA	
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Detalles del tomacorrientes	Los tomacorrientes 5-15/20R suministran una salida de 120V; los tomacorrientes C13 y C19 suministran una salida de 208V
Detalles de Capacidad de Salida	Capacidad total de 5.7 kW (208V / 120V); 9.2 A (208V) máximo por fase de salida (L1-L2, L2-L3, L3-L1) / 16A (120V) máximo por fase de salida (L1, L2, L3)
Tomacorrientes	(3) 5-15/20R; (36) C13; (6) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	120; 208
Protección contra Sobrecargas	n/a
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU (V~)	208
Servicio Eléctrico Recomendado	20A 208V con tomacorrientes NEMA L21-20R
Entrada Máxima en Amperes	16
Tipo de Clavija del PDU	NEMA L21-20P
Fase de Entrada	Trifásico
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.83

INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Segmentos de Carga Reportados	Soporta monitoreo de corriente de entrada por fase (L1, L2, L3) y corriente de salida para cada uno de los bancos de carga de salida (B1 ~ B6); Los tomacorrientes están codificados por color y etiquetados para identificación de fase y banco de carga; L1-L2 alimenta los tomacorrientes C13 / C19 negros (B1); L2-L3 alimenta los tomacorrientes C13 / C19 gris oscuro (B2); L3-L1 alimenta los tomacorrientes C13 / C19 gris claro (B3); L1-N alimenta al tomacorrientes 5-20R negro (B4); L2-N alimenta al tomacorrientes 5-20R gris oscuro (B5); L3-N alimenta al tomacorrientes 5-20R gris claro (B6)
Pantalla LCD del Panel Frontal	La pantalla LCD táctil informa DATOS DE RED (Dirección IP, Máscara de Subred, Portal, Dirección MAC, Nombre de Dispositivo, Modelo, Número de Serie), DATOS DE FASE DE ENTRADA (Amperaje, Potencia (en Watts), Voltaje por fase, más porcentaje de Desbalanceo), DATOS DE BANCO DE CARGA (Amperaje, Potencia (en Watts), Voltaje por banco de carga, más salida total del PDU en watts), DATOS DE CONFIGURACIÓN (Listado de parámetros actuales de configuración), DATOS AMBIENTALES (Reporta datos y estado de los módulos sensores E2; Están disponibles opciones de sensores para temperatura y humedad, más contactos secos de entrada y salida), ACCESO MÓVIL (Genera un código QR único para vista de detalles de PDU reportados en un dispositivo móvil)
Current Measurement Accuracy (Amps)	+/-1%
Voltage Measurement Accuracy (Volts)	+/-1%
Power Measurement Accuracy (Watts)	+/-1%
FÍSICAS	
Factores de forma soportados	Instalación vertical en rack con los soportes de instalación incluidos. Soporta la instalación sin herramientas en racks compatibles con instalación por botones.
Material de Construcción	Hoja de Metal
Factor de Forma del PDU	Vertical (0U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	7.09 x 9.65 x 75.87
Peso de Envío (kg)	8.05
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	177.8 x 5.5 x 6.45
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	70 x 2.17 x 2.52
Peso de la Unidad (kg)	6.12
Peso de la Unidad (lb)	13.50
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 50 °C [32 °F a 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
COMUNICACIONES	
Compatibilidad con SNMP	Interfaz de red de plataforma LX preinstalada
CERTIFICACIONES	



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

Certificaciones	Probado para UL60950-1: 2007 R10.14 (EE. UU.), CAN/CSA-C22.2 N° 60950-1-07+A1: 2011+A2: 2014 (Canadá), FCC CLASE A Parte 15 (Emisiones), NOM (México), Cumple con RoHS, Cumple con el TAA
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años

© 2020 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.