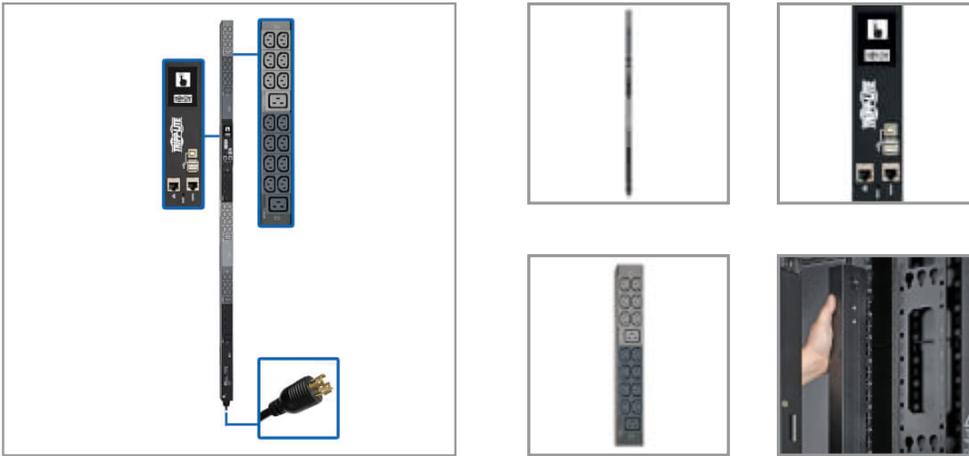


PDU Monitoreable Trifásico de 6.6kW 200V ~ 240V - Interfaz LX, Gigabit, 48 Tomacorrientes, Entrada L15-20P, LCD, Cable de 1.83 m, 0U 1.78 m de Altura, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDU3EVN6L1520



El PDU trifásico monitoreable con pantalla LCD táctil distribuye y monitorea energía en un centro de datos, sala de servidores o centro de cableado de redes de alta densidad.

Características

El PDU Trifásico de 6.6 kW de 0U Distribuye y Monitorea Energía de Grado de Red Este PDU monitoreable ofrece monitoreo remoto de voltaje, frecuencia y niveles de carga en tiempo real a través de una interfaz de red incorporada. Ideal para centros de datos, salas de servidores y centros de distribución de cableado de red de alta densidad, el PDU3EVN6L1520 cuenta con 42 tomacorrientes C13 y seis C19 de 200V ~ 240V en tres bancos de carga, que distribuyen alimentación de CA a los equipos en el rack. Los bancos pueden controlarse individualmente para asegurar el balance de la carga adecuada y evitar el tiempo muerto. Se incluyen insertos Plug-Lock para evitar que los cables conectados se desconecten accidentalmente.

La Tarjeta para Administrador de Red Incorporada con Capacidad GbE Permite Acceso Remoto 24/7 La tarjeta WEBCARDLX incorporada con la versión más reciente del firmware del PowerAlert Device Manager [PADM20] proporciona capacidades mejoradas de administración remota, incluyendo gráficos de tablero personalizables para adaptarse a las preferencias del usuario. La actualización del PADM20 y el software del PowerAlert Element Manager [PAEM] de Tripp Lite forman una poderosa herramienta para ampliar las funciones de mantenimiento en grandes instalaciones, incluyendo revisiones de actualización de firmware y respaldo y restauración de configuraciones de dispositivos.

La Pantalla LCD Táctil a Color Muestra 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.

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. Un cable de 1.83 m [6 pies] con clavija de entrada trifásica de 200V ~ 240V NEMA L15-20P conecta el PDU controlable a una fuente de alimentación de CA, generador o UPS protegido.

Destacado

- 42 tomacorrientes C13 y 6 C19 de 200V ~ 240V distribuyen energía de CA a los componentes conectados
- Tarjeta WEBCARDLX preinstalada con capacidad GbE con la versión más reciente de PADM20 para administración remota mejorada
- Se instala en 0U de rack en racks estándar 19" usando los accesorios de instalación incluidos
- El cable de alimentación de 1.83 m con entrada trifásica NEMA L15-20P se conecta a una fuente de alimentación de CA
- La pantalla LCD táctil a color proporciona información de niveles de corriente, datos ambientales y de la red

Aplicaciones

- Alimente equipo de rack de misión crítica en un centro de datos, sala de cómputo o un gabinete de cableado de red de alta densidad en una instalación gubernamental, comercial o industrial
- Monitoree las cargas de potencia desde varias computadoras, switches, servidores y otros equipos de red

El Paquete Incluye

- PDU3EVN6L1520 – PDU Trifásico Monitoreable de 6.6kW
- Interfaz de Plataforma LX Incorporada
- Cable de configuración
- (48) Insertos Plug-lock
- Accesorios para instalación en rack
- Botones de instalación de repuesto
- Manual del Propietario

Cumple con el TAA para las Compras del Programa GSAEI PDU3EVN6L1520 cumple con el Acta Federal de Acuerdo Comerciales [TAA], que lo hace elegible para el Programa GSA [General Services Administration] y otros contratos para adquisiciones federales.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332213532
Tipo de PDU	Monitoreable
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	200V ~ 240V
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio trifásico de 20A 200V ~ 240V
Entrada Máxima en Amperes	16
Tipo de Clavija del PDU	NEMA L15-20P
Fase de Entrada	Trifásico
Detalles del Cable de Entrada	12GA (SJT)
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.83
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	Capacidad total de 6.6kW (240V), 6.4kW (230V), 6.1kW (220V), 5.8kW (208V), 5.5kW (200V) / 9.2 A máximo balanceado por banco de carga de salida (L1-L2, L2-L3, L3-L1)
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(42) C13; (6) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	200V ~ 240V
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Segmentos de Carga Reportados	Soporta monitoreo de la corriente por fase de entrada (L1, L2, L3) y corriente de salida por banco de carga (Bancos 1 ~ 3); Los tomacorrientes están codificados por color y etiquetados para identificación de fase y banco de carga; L1-L2 alimenta los tomacorrientes gris claro (Banco 1); L2-L3 alimenta los tomacorrientes negros (Banco 2); L3-L1 alimenta los tomacorrientes gris oscuro (Banco 3)
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 LA FASE DE ENTRADA (Amperaje, Potencia (en Watts), Voltaje por fase, más porcentaje de Desbalanceo), DATOS DEL 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)
LEDs de Panel Frontal	Un LED por banco de carga de salida (Banco 1, Banco 2, Banco 3); VERDE (Encendido), AMARILLO (Condición de advertencia), ROJO (Condición de advertencia crítica)

FÍSICAS	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Instalación vertical en rack con los soportes de instalación incluidos. Soporta instalación sin herramientas en racks compatibles con instalación por botones.
Factor de Forma del PDU	Vertical (0U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	6.89 x 9.65 x 75.87
Peso de Envío (kg)	9.05
Detalles de Dimensiones de la Unidad	Se muestran las dimensiones del bastidor; para más detalles, consulte el dibujo esquemático
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	70 x 2.17 x 2.04
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	177.8 x 5.51 x 5.19
Peso de la Unidad (lb)	12.85
Peso de la Unidad (kg)	5.83
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
COMUNICACIONES	
Compatibilidad con SNMP	La interfaz de Plataforma LX preinstalada proporciona monitoreo y control remoto a través de interfaz de red HTML5 sin Java, Telnet y sistemas de administración SNMP
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones	Probado para UL60950-1: 2007 R10.14 (EE UU), CAN/CSA-C22.2 N° 60950-1-07+A1: 2011+A2: 2014 (Canadá), NOM (México), FCC CLASE A Parte 15 (Emisiones), ROHS, TAA
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años