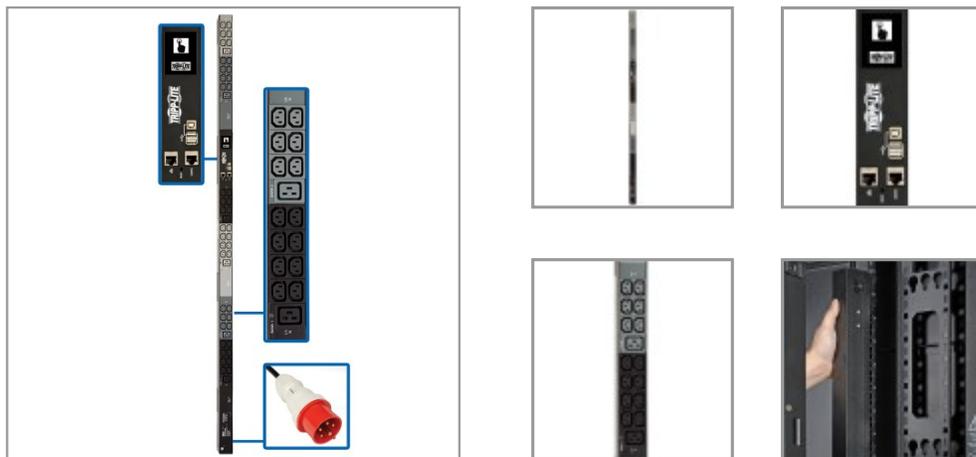


PDU Monitoreable Trifásico de 11.5kW 208V ~ 240V - Interfaz LX, Gigabit, 48 Tomacorrientes, Entrada de 360 ~ 415V IEC 309 de 16A / 20A Rojo, LCD, Cable de 1.83 m, 0U 1.78 m de Altura, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDU3XEVN6G20



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 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 PDU3XEVN6G20 cuenta con 42 tomacorrientes C13 y seis C19 de 208V ~ 240V en tres bancos de carga, que distribuyen alimentación de CA a los equipos en el rack. Cada banco de carga está acompañado por un LED que se ilumina en verde cuando está listo para distribuir energía. 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 de 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. Use el juego PDUMVROTATEBRKT incluido para instalar el PDU con los tomacorrientes orientados hacia atrás para un mejor flujo de aire o acceso a los equipos. Un cable de 1.83 m [6 pies] con entrada trifásica IEC-309

Destacado

- 42 tomacorrientes C13 y 6 C19 de 208V ~ 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 IEC 309 de 16A / 20A Rojo (3P+N+E) 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
- Monitoree las cargas de potencia desde varias computadoras, switches, servidores y otros equipos de red
- Mantenga una red de cómputo en una instalación gubernamental, comercial o industrial

El Paquete Incluye

- PDU3XEVN6G20 – PDU Trifásico Monitoreable de 11.5kW
- Interfaz de Plataforma LX Incorporada
- Cable de configuración
- (48) Insertos Plug-lock
- Accesorios para instalación en rack
- Botones de instalación de repuesto
- PDUMVROTATEBRKT – Soporte de Instalación
- Manual del Propietario

de 16A / 20A Rojo (3P+N+E) 380V / 400V / 415V conecta al PDU a una fuente de alimentación de CA, generador o UPS protegido.

Cumple con el TAA para las Compras del Programa GSA El PDU3XEVN6G20 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.

Garantía de 2 Años El PDU3XEVN6G20 está respaldado por una garantía de 2 años, asegurando confiabilidad y rendimiento.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332206923
Tipo de PDU	Monitoreable
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	360; 380; 400; 415
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio trifásico de 16A 360V ~ 415V
Entrada Máxima en Amperes	16
Detalles de Entrada Máxima en Amperes	Reducido por agencia a 16A continuos (Norteamérica)
Tipo de Clavija del PDU	IEC-309 16A / 20A ROJO (3P+N+E)
Fase de Entrada	Trifásico
Detalles del Cable de Entrada	11GA / 4 mm ² (SOOW/ H07RN-F); Conector IP44 a Prueba de Salpicaduras
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.83
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	11.5kW (415V / 240V), 11.1kW (400V / 230V), 10.5kW (380V / 220V), 10kW (360V / 208V) de capacidad total; 16A máximo de salida por fase (L1-L2, L2-L3, L3-L1), 16A máximo por tomacorriente C19, 12A máximo (10A CE) por tomacorriente C13
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(42) C13; (6) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	208V ~ 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)
Current Measurement Accuracy (Amps)	+/-1%
Voltage Measurement Accuracy (Volts)	+/-1%
Power Measurement Accuracy (Watts)	+/-1%
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Apagado Automático	No
FÍSICAS	
Material de Construcción	Metal
Factores de forma soportados	Instalación vertical en rack con los soportes de instalación incluidos. Soporta la instalación sin herramientas en racks compatibles con la instalación por botones.
Factor de Forma del PDU	Vertical (0U)
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	75.87 x 9.65 x 6.89
Peso de Envío (kg)	9.19
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	70 x 2.17 x 2.86
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	177.8 x 5.51 x 7.3
Peso de la Unidad (lb)	13.49
Peso de la Unidad (kg)	6.12
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F)
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 60 °C [5 °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
COMUNICACIONES	
Software PowerAlert	Interfaz de Plataforma LX: PowerAlert Device Manager



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

Cable de Comunicaciones	Cable de Configuración y Acceso de Consola RJ45 a DB9
Compatibilidad con SNMP	Interfaz de red de plataforma LX preinstalada
Compatibilidad de Red	10 Mbps; 100 Mbps (Fast Ethernet); 1 Gbps (Gigabit)
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Características de Alta Disponibilidad del PDU	Remote Network Notifications
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones del Producto	EN 60950-1; CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 (Canada); IEC 60950-1; NOM (Mexico); UL 60950-1
Product Compliance	RoHS; FCC Parte 15 Clase A (EE UU); UKCA
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años

© 2022 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.