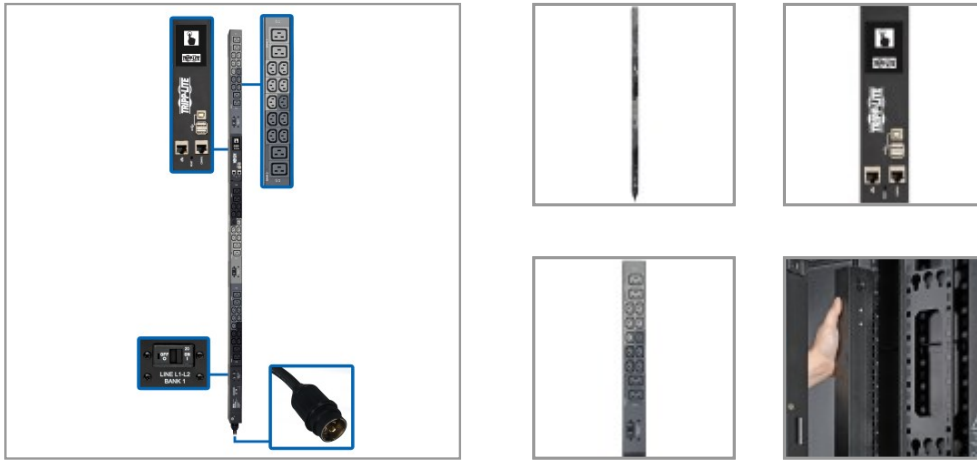


PDU Monitoreable Trifásico de 14.5kW 200V ~ 240V - Interfaz LX, Gigabit, 42 Tomacorrientes, Entrada Hubbell CS8365C, LCD, Cable de 1.83 m, 0U 1.78 m de Altura, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDU3EVN6H50BA



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

Este PDU Trifásico de 14.5 kW 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 PDU3EVN6H50BA cuenta con 30 tomacorrientes C13 y 12 C19 de 200V ~ 240V en tres bancos de carga con breaker, que distribuyen alimentación de CA a los equipo 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 capacidad GbE 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. 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 de 200V ~

Destacado

- 30 tomacorrientes C13 y 12 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 1.83 m con entrada trifásica Hubbell CS8365C se conecta a una fuente de CA
- La pantalla LCD táctil a color proporciona información de niveles de corriente, datos ambientales y de la red

Aplicaciones

- Alimiente 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

- PDU3EVN6H50BA – PDU Trifásico Monitoreable de 14.5kW
- 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



240V Hubbell CS8365C conecta el PDU a una fuente de alimentación de CA, generador o UPS protegido.

Cumple con el TAA para las Compras del Programa GSAEI PDU3EVN6H50BA 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	037332213556
Tipo de PDU	Monitoreable
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	200V ~ 240V
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio trifásico de 50A 200V ~ 240V
Entrada Máxima en Amperes	35
Tipo de Clavija del PDU	HUBBELL CS8365C 50A
Fase de Entrada	Trifásico
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.83
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	Capacidad total de 14.5 kW (240V), 13.9 kW (230V), 13.3 kW (220V), 12.6 kW (208V), 12.1 kW (200V); 20A máximo por banco de tomacorrientes con breakers, 16A máximo por tomacorrientes C19, 12A máximo por tomacorrientes C13
Compatibilidad de Frecuencia	50Hz / 60Hz
Tomacorrientes	(30) C13; (12) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	200V ~ 240V
Protección contra Sobrecargas	Tres breakers de 20A, 1 por banco de tomacorrientes
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Segmentos de Carga Reportados	Reporta la corriente de entrada por fase (L1, L2, L3) y la corriente de salida para cada banco de carga con breakers (máxima equilibrada 20A por banco B1 ~ B3). Los tomacorrientes están codificados por color y etiquetados para facilitar la identificación de cada fase y banco de carga. L1-L2 alimenta los tomacorrientes negros (B1); L2-L3 alimenta los tomacorrientes de color gris oscuro (B2); L3-L1 alimenta los tomacorrientes de color gris claro (B3)
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)

Current Measurement Accuracy (Amps)	+/-1%
Voltage Measurement Accuracy (Volts)	+/-1%
Power Measurement Accuracy (Watts)	+/-1%
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)	11.43
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 2.52
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	177.8 x 5.5 x 6.4
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	Interfaz de red de plataforma LX preinstalada
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, Compatible con TAA
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años