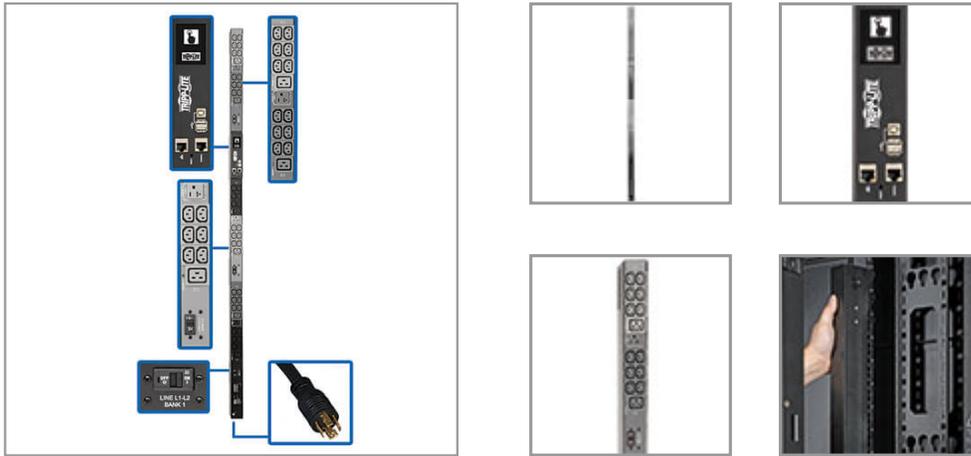


PDU Monitoreable Trifásico de 8.6kW 208V / 120V - Interfaz LX, Gigabit, 45 Tomacorrientes, Entrada L21-30P, LCD, cable de 3 m, 0U 1.78 m de Altura, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDU3EVN10L2130



El PDU trifásico de 8.6kW L21-30P con pantalla LCD táctil multifunción distribuye y monitorea la energía de CA. La interfaz de red incorporada sin Java le ayuda a monitorear en forma remota los niveles de carga para evitar que las sobrecargas causen tiempo muerto.

General

El PDU Trifásico Monitoreable de 8.6kW PDU3EVN10L2130 proporciona monitoreo remoto de voltaje, frecuencia y niveles de carga en tiempo real a través de una conexión de red incorporada. Estas capacidades avanzadas de control remoto pueden ahorrarle dinero y reducir el tiempo muerto.

Recomendado para su aplicación de TI o industrial, el PDU Monitoreable cuenta con 45 tomacorrientes—36 C13 (208V), 6 C19 (208V) y 3 NEMA 5-15/20R (120V)—con insertos Plug-lock incluidos para evitar que los cables se desconecten accidentalmente. Un cable de 3.05 m [10 pies] con clavija de entrada NEMA L21-30P conecta el PDU trifásico a una fuente de alimentación de CA, generador o UPS protegido.

La interfaz de red de Plataforma LX incorporada basada en HTML5 sin Java permite acceso remoto completo para monitoreo del estado del PDU y notificaciones por correo electrónico mediante navegador Web seguro, SNMP, telnet o SSH. Soporta detección automática de 10 Mbps / 100 Mbps para comunicación óptima con una red Ethernet. Módulos opcionales del EnviroSense2 (vendidos por separado) proporcionan una gran variedad de capacidades de monitoreo ambiental. Entre los protocolos compatibles se incluyen IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP.

Una pantalla LCD táctil a color le permite alternar entre los menús para monitorear el nivel de corriente de entrada por fase y la corriente de salida por el banco de carga con precisión de grado facturación $\pm 1\%$,

Destacado

- PDU Trifásico Monitoreable de 0U 8.6kW 208V/120V 1.78 m con capacidad de Gigabit Ethernet
- 45 tomacorrientes—36 C13, 6 C19, 3 5-15/20R—con insertos Plug-lock
- Tarjeta WEBCARDLX preinstalada con la versión más reciente del PADM20 para administración remota mejorada
- Entrada del PDU NEMA L21-30P con cable de alimentación de 3 m
- Pantalla LCD táctil con opción de acceso móvil mediante código QR

El Paquete Incluye

- PDU3EVN10L2130 – PDU Trifásico Monitoreable de 8.6kW
- Interfaz de Plataforma LX incorporada
- Cable de configuración
- (45) Insertos Plug-lock
- Accesorios para la instalación en rack
- PDUMVROTATEBRKT – Soporte de Instalación
- Manual del Propietario

datos del sensor ambiental e información de la red. También genera un código QR único para permitir el acceso al PDU mediante un dispositivo móvil.

Características

Distribuye y Monitorea Energía CA de Grado de Red

- PDU monitoreable 8.6kW 208V / 120V con entrada trifásica
- La clavija NEMA L21-30P con cable de 3.05 m [10 pies] se conecta a una fuente de alimentación de CA compatible
- Las actualizaciones de firmware permiten las mejoras futuras de los productos

45 Tomacorrientes Distribuyen Energía de CA

- 36 C13 (208V), 6 C19 (208V) y 3 NEMA 5-15/20R (120V) divididos en 3 bancos de carga independientes con breakers
- Los insertos Plug-lock evitan que los cables se desconecten accidentalmente

Pantalla Táctil LCD de 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
- Genera un código QR único para acceso de sólo lectura al administrador de dispositivos PowerAlert® mediante un dispositivo móvil
- Acceso completo disponible mediante inicio de sesión en el Administrador de Dispositivos de PowerAlert mediante navegador como usuario con credenciales de lectura y escritura

Interfaz LX Incorporada con Capacidad GbE

- La tarjeta WEBCARDLX preinstalada con la versión más reciente del firmware del PowerAlert Device Manager [PADM20] proporciona capacidades mejoradas de administración remota
- PADM20 y el PowerAlert Element Manager [PAEM] 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

Amplia Compatibilidad de Comunicaciones

- Soporta IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, telnet, SSH, FTP, DHCP y NTP
- Soporta asignación manual y automática de dirección IP

Fácil Instalación en 0U de Rack EIA Estándar de 19" .

- Se instala verticalmente usando los botones para instalación sin herramientas o los soportes para instalación en rack incluidos
- El PDUMVROTATEBRKT incluido permite la instalación con los tomacorrientes orientados hacia atrás

Cumple con el TAA

- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA

Especificaciones

GENERALIDADES



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

Código UPC	037332209443
Tipo de PDU	Monitoreable
ENTRADA	
Voltaje de Entrada del PDU	208V
Servicio Eléctrico Recomendado	Servicio trifásico de 30A 208V
Entrada Máxima en Amperes	24
Tipo de Clavija del PDU	NEMA L21-30P
Fase de Entrada	Trifásico
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	10
Longitud del Cable de Alimentación (m)	3.05
SALIDA	
Detalles de Capacidad de Salida	Capacidad total de 8.6kW (208V); 13.9A máximo por banco de tomacorrientes con breakers; 12A máximo por tomacorriente C13
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
Tomacorrientes	(3) 5-15/20R; (36) C13; (6) C19
Voltaje Nominal de Salida (V~)	208V ~ 120V
Protección contra Sobrecargas	Tres breakers de 20A, uno por banco de carga de salida
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 tomacorriente 5-20R negro (B4); L2-N alimenta al tomacorriente 5-20R gris oscuro (B5); L3-N alimenta al tomacorriente 5-20R gris claro (B6)
Pantalla LCD del Panel Frontal	La pantalla LCD táctil reporta DATOS DE LA RED (Dirección IP, Máscara de Subred, Portal, Dirección MAC, Nombre del Dispositivo, Modelo, Número de Serie), DATOS DE 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 de configuración actuales), DATOS AMBIENTALES (Reporta datos y estado de los módulos de sensores E2; Están disponibles opciones de sensor para temperatura y humedad, más contactos secos de entrada y salida), ACCESO MÓVIL (Genera un código QR único para visualizar detalles reportados del PDU 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 / cm)	18.01 x 24.51 x 192.71
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	7.09 x 9.65 x 75.87
Peso de Envío (kg)	11.79
Peso de Envío (lb)	26.00
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)	13.50
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	-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 (EE. UU.) CAN/CSA 60950-1 (Canadá), NOM (México), Clase A (Emisiones), ROHS, Cumple con el TAA
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 2 años