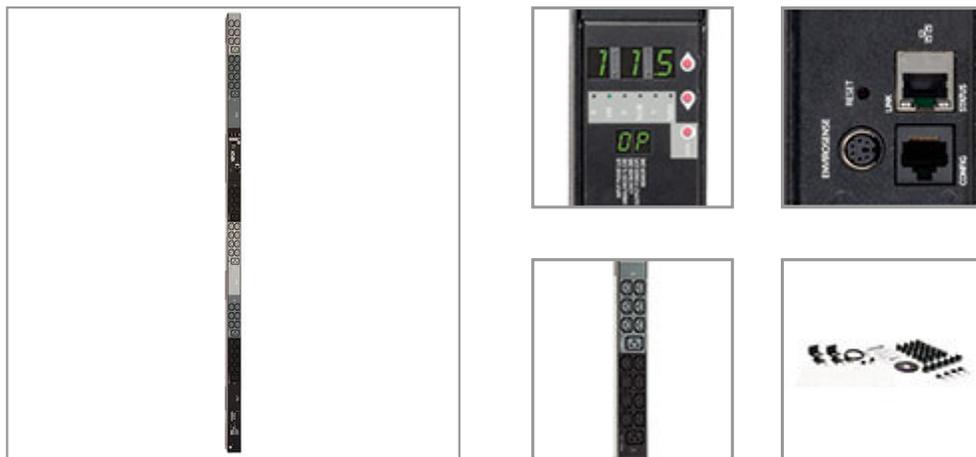


## PDU Trifásico Monitoreable de 11.5kW, Tomacorrientes de 208V ~ 240V (42 C13, 6 C19), IEC309 16A/20A Roja, Entrada de 360V ~ 415V, 0U, TAA

NÚMERO DE MODELO: PDU3XVN6G20



### General

Unidad de Distribución de Energía / PDU Trifásico Monitoreable de Tripp Lite; ofrece monitoreo remoto de voltaje y niveles de carga en tiempo real a través de una conexión de red incorporada. La interfaz PowerAlert soporta notificación personalizada de las condiciones remotas específicas definidas por el usuario, mediante correo electrónico, interfaz Web segura, SNMP, Telnet o SSH. El consumo de corriente de salida del PDU en amperes se muestra por fase mediante una pantalla digital iluminada en el panel frontal y se puede monitorear en forma remota para advertir de sobrecargas potenciales antes de que los breakers de las líneas de alimentación de TI se disparen.

### Características

- PDU Monitoreable de 11.5kW con entrada de 360V ~ 415V y salida de 208V ~ 240V con interfaz Web / Red incorporada
- Entrada trifásica IEC309 de 16A / 20A Roja (3P+N+E) 360V ~ 415V con cable de alimentación de 1.83 m [6 pies]
- Factor de forma vertical de 0U de 1.78 m [70"]
- 48 tomacorrientes 208V ~ 240V (42 C13 y 6 C19) en 3 bancos de carga monofásicos
- La pantalla iluminada con botón de desplazamiento muestra el consumo eléctrico en amperes para los 3 bancos de carga, la autoidentificación de dirección IP y una rotación de 180° de la pantalla para el caso de suministros de energía o pisos elevados.
- La interfaz incorporada SNMP / Ethernet proporciona información sobre el voltaje y la carga del PDU por fase a través de la red o la interfaz de navegador web con opciones de alarmas especificadas por el usuario y umbrales de notificación
- Compatible con monitoreo ambiental dentro del rack con el sensor de temperatura / humedad ENVIROSENSE y notificación de acceso al rack con hasta 4 sensores de puerta SRSWITCH opcionales
- Soporta la configuración DHCP / Manual
- La detección automática de 10Mbps / 100Mbps permite una comunicación óptima con las redes 10/100

### Destacado

- PDU Trifásico Monitoreable de 11.5kW, 360V ~ 415V de entrada, 208V ~ 240V de salida
- Reporta voltaje y carga por tomacorrientes por fase mediante la interfaz de Ethernet
- Precisión de grado facturación del 1%; La pantalla digital reporta la información detallada del estado y carga
- Formato vertical de 0U en 1.78 m [70"]; Instalación por botones, sin herramientas
- 42 tomacorrientes monofásicos C13 y 6 C19; Insertos de sujeción de cable Plug-Lock mantienen firmes los cables de alimentación.
- Entrada trifásica IEC309 de 16A Roja (3P+N+E); cable de alimentación de 1.83 m [6 pies]
- Cumple con el TAA

### El Paquete Incluye

- PDU monitoreable con botones de instalación preinstalados
- Insertos de sujeción para cable Plug-lock C14 y C20
- Botones para instalación de repuesto (2 de 9 mm / 4 de 6 mm), Soportes de instalación
- Cable de configuración
- Manual del Propietario

Base-T.

- El respaldo del reloj en tiempo real mantiene la hora del día y la fecha incluso si el PDU se encuentra apagado.
- Niveles de acceso privilegiados, permiten iniciar sesión a un administrador y a un invitado para monitoreo a través del navegador de red
- Las notificaciones de advertencia mediante correo electrónico o trampas de SNMP proporcionan notificación inmediata de un evento
- La capacidad de actualización del firmware permite mejoras futuras a los productos
- Compatible con los protocolos HTTP, HTTPS, Sistema de Administración de Red PowerAlert, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, Telnet, SSH, FTP, DHCP, BOOTP y NTP
- Completamente compatible con el Software de Sistema de Administración de Red [NMS] PowerAlert GRATUITO
- El juego de insertos Plug-Lock incluido mantiene los cables de alimentación C14 y C20 sólidamente conectados a los tomacorrientes del PDU
- La instalación sin herramientas permite la instalación en racks compatibles con la instalación por botones, además de los soportes de instalación con tuerca y perno para otras aplicaciones de instalación (juego de 2 botones de 9 mm preinstalados, 2 botones de repuesto de 9 mm y 4 de 6 mm incluidos)
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las Compras del Programa GSA.

## Especificaciones

| GENERALIDADES                             |  |
|---|--|
| Código UPC                                | 037332182975   |
| Tipo de PDU                               | Monitoreable   |
| ENTRADA                                   |  |
| Voltaje de Entrada del PDU                | 360V ~ 415V  |
| Servicio Eléctrico Recomendado            | Servicio trifásico de 16A 360V ~ 415V  |
| Entrada Máxima en Amperes                 | 16   |
| Tipo de Clavija del PDU                   | IEC-309 16A / 20A ROJO (3P+N+E)  |
| 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 11.5kW (415V ~ 240V), 11.1kW (400V ~ 230V), 10.5kW (380V ~ 220V), 10kW (360V ~ 208V); 16A máximo de salida por fase (L1-L2, L2-L3, L3-L1), 16A máximo por tomacorriente C19, 12A máximo (10A CE) máximo por tomacorriente C13 |
| Compatibilidad de Frecuencia              | 50Hz / 60Hz  |
| Tomacorrientes                            | (42) C13; (6) C19  |
| Voltaje Nominal de Salida (V~)            | 208 ~ 240V   |

| <b>INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES</b>    |   |
|--|---|
| Segmentos de Carga Reportados                      | Soporta monitoreo local de la corriente de cada fase de entrada (L1, L2 y L3) y la corriente de salida para cada banco de carga de salida (16A máximo equilibrado por B1, B2 y B3). Los tomacorrientes están codificados por color y etiquetados para identificar fácilmente cada fase y banco de carga: L1-N alimenta los tomacorrientes negros (B1), L2-N alimenta los tomacorrientes de color gris oscuro (B2) y L3-N alimenta los tomacorrientes de color gris claro (B3) |
| Pantalla LCD del Panel Frontal                     | La pantalla digital grande reporta Amperaje, Kilowatts, Voltaje, Porcentaje de Desequilibrio, Temperatura* y Humedad* (*requiere la opción ENVIROSENSE). La pantalla digital pequeña proporciona detalles sobre la medición que muestra la pantalla grande: Fase de entrada (L#), Banco de carga (B#), Sensor (S#), Desequilibrio de carga (UB), Potencia de salida (OP)  |
| LEDs de Panel Frontal                              | El grupo de 6 LEDs identifica el valor que aparece en la pantalla digital grande: Amperaje (A), Kilowatts (kW), Voltaje (V), Porcentaje de desequilibrio (%UB), Temperatura (T), Humedad (% HR). Un LED adicional para cada banco de carga de salida ofrece información de disponibilidad de energía: VERDE (<80% de carga), AMARILLO (>80% de carga), ROJO (Apagado), ROJO DESTELLANDO (Apagado / disparo del breaker)   |
| Interruptores                                      | El grupo de botones con flecha ARRIBA/ABAJO permite desplazarse por las opciones disponibles de Entrada, Banco, Energía, Equilibrio de carga y Sensor. Botón adicional de MODO  |
| <b>FÍSICAS</b>                                     |   |
| 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 instalación por botones.   |
| Factor de Forma del PDU                            | Vertical (0U)   |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)           | 17.50 x 24.51 x 192.71  |
| Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)     | 6.89 x 9.65 x 75.87   |
| Peso de Envío (kg)                                 | 9.19  |
| Peso de Envío (lb)                                 | 20.26   |
| 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)                             | 13.50   |
| Peso de la Unidad (kg)                             | 6.12  |
| <b>AMBIENTALES</b>                                 |   |
| 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  |
| Altitud de Operación (pies)                        | 0 ~ 10,000  |
| Elevación en Operación (m)                         | 0 ~ 3000  |
| <b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>                 |   |



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
[www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

|  |   |
|--|---|
| Certificaciones                                    | Probado para UL60950-1 (EE. UU.), CSA (Canadá), NOM (México), CE (EN 60950-1), CE / FCC Clase A (Emisiones), RoHS (Substancias Peligrosas), Cumple con el TAA |
| <b>GARANTIA</b>                                    |   |
| Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial) | Garantía limitada por 2 años  |

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.