



PDU para rack Vertiv™
PowerGo



PDU para rack Vertiv™ PowerGo

Simplifica y mejora tu distribución eléctrica con nuestra unidad de distribución eléctrica (PDU) para rack Vertiv™ PowerGo. Diseñada para ofrecer fiabilidad y facilidad de uso, nuestra PDU proporciona funciones esenciales de distribución eléctrica a un precio asequible. Ideal para racks de servidores pequeños y medianos, centros de datos y armarios de red, nuestra PDU para rack Vertiv PowerGo proporciona alimentación y control en un paquete sencillo.

Explora nuestro completo portfolio con funcionalidades de monitorización y control:

PDU para rack Vertiv PowerGo Basic:

Asegúrate de que tu equipo recibe alimentación eléctrica consistente y fiable con la PDU para rack Vertiv™ Basic PowerGo. Con un diseño compacto que ahorra espacio, las PDU para rack son compatibles con el portfolio de racks.

PDU para rack monitorizadas Vertiv PowerGo:

Las PDU para rack monitorizadas Vertiv PowerGo están equipadas con capacidades de monitorización, lo que te permite realizar un seguimiento de la ubicación de la alimentación en la pantalla LED o de forma remota a través de un acceso a la red.

PDU para rack conmutadas Vertiv PowerGo:

Obtén una visión completa del uso de energía de entrada y controla la salida individual con las PDU para rack PowerGo conmutadas de Vertiv™.

Vertiv PowerGo

| | Básica EPOGXXXX | Monitorizada EP4GXXXX | Conmutada EP5GXXXX |
|---|--------------------|--------------------------|-------------------------|
| Característica de diseño | | | |
| Diseño compacto | • | • | • |
| Configuración 0U | • | • | • |
| Configuración 1U | • | • | |
| Pantalla LED local de alta visibilidad | | • | • |
| Botón de reinicio completo | | • | • |
| Acabado con pintura electroestática de acero pesado | Negro | Negro | Negro |
| Especificaciones del producto | | | |
| Supervisión local | | • | • |
| Monitorización remota | | • | • |
| Precisión de monitorización de alimentación de entrada (kWh, W, VA, PF, V, A) | | ±1% | ±1% |
| Precisión de la monitorización de disyuntores | | ±2 % | ±2 % |
| Ethernet en cadena | | • | • |
| Configuración de alarmas | | • | • |
| Conexión de red | | Ethernet de 10/100 Mbps | Ethernet de 10/100 Mbps |
| Control remoto de salida individual | | | • |
| Control remoto de salida de grupo | | | • |
| Actualización masiva de firmware | | • | • |
| Ambientales | | | |
| Temperatura máxima de funcionamiento | 45 °C | 45 °C | 45 °C |
| Garantía | | | |
| Garantía estándar | 1 año | 1 año | 1 año |

Principales características



PDU para rack Vertiv™ PowerGo

Beneficios

Funcionamiento comprobado:

Cada unidad está 100 % probada en cuanto a fiabilidad y funcionamiento.

PDU para rack inteligente:

Monitorización avanzada de la unidad, remota y localmente con o sin capacidades de conmutación de salida de encendido/apagado.

Fácil instalación y despliegue

Configuración de instalación y monitorización sencillas.

Compatible con racks

Disponible en dimensiones verticales para montaje en rack de 0U y 1U Bracket incluido para unidades verticales.



Todas las PDU para rack Vertiv™ PowerGo monitorizadas y conmutadas vienen con un Controlador de PDU en rack IMD-3x preintegrado



Puertos Ethernet dobles:

Los puertos Ethernet dobles permiten conectar en cadena varios dispositivos.

Los puertos Ethernet dobles pueden configurarse de forma independiente mediante interfaces de red Ethernet dobles, lo que permite a la PDU para rack conectarse a dos redes diferentes.

Pantalla:

Pantalla LED local de alta visibilidad para la monitorización de la alimentación de entrada. La pantalla local muestra los valores de corriente de fase, línea y circuito (en amperios).

Conexión de red:

Ethernet doble de 10/100 Mbps.

Para una mayor flexibilidad, Vertiv™ PowerGo ofrece:

Tomas de salida:

- Schuko alemán
- IEC C13
- IEC C19

Salida Schuko alemana

Chasis de 1U de 435 mm x 44 mm x 44,4 mm

Tipo:

- Nivel básico
- Monitorizado a nivel de unidad
- Conmutado y monitorizado a nivel de unidad

Configuración:

- Horizontal
- Vertical



Vertiv™ PowerGo

| Modelo | Tipo de PDU para rack | Subtipo de PDU para rack | Horizontal/ Vertical | Voltios | Amperios | kVA máx. | Tipo de enchufe | Cant./tipo de enchufe | Temp. operativa máx. en ° |
|----------|-----------------------|--------------------------|----------------------|-----------|----------|----------|-----------------|-----------------------|---------------------------|
| EP0G01A0 | Nivel básico | Estándar | Horizontal | 230V | 10 A | 2.3 kVA | Entrada C14 | (8) Schuko | 45 °C |
| EP0G01A1 | Nivel básico | Estándar | Horizontal | 230V | 10 A | 2.3 kVA | Entrada C14 | (9) C13 | 45 °C |
| EP0G81A0 | Nivel básico | Estándar | Horizontal | 230V | 16 A | 3.6 kVA | Schuko | (9) C13 | 45 °C |
| EP0G81A1 | Nivel básico | Estándar | Horizontal | 230V | 16 A | 3.6 kVA | Schuko | (8) Schuko | 45 °C |
| EP0G90A0 | Nivel básico | Estándar | Vertical | 230V | 32 A | 7.3 kVA | 1P+N+E (IP44) | (20)C13 (4) C19 | 45 °C |
| EP4G81A0 | Monitorizada | Nivel de unidad | Horizontal | 230V | 16 A | 3.6 kVA | Schuko | (6) Schuko | 45 °C |
| EP4G80A0 | Monitorizada | Nivel de unidad | Vertical | 230V | 16 A | 3.6 kVA | 1P+N+E (IP44) | (18)C13 (3)C19 | 45 °C |
| EP4G90A0 | Monitorizada | Nivel de unidad | Vertical | 230V | 32 A | 7.3 kVA | 1P+N+E (IP44) | (20)C13 (4) C19 | 45 °C |
| EP4G90A1 | Monitorizada | Nivel de unidad | Vertical | 230/400 V | 32 A | 22 kVA | 3P+N+E (IP44) | (30)C13 (6) C19 | 45 °C |

PDU para rack Vertiv™ PowerGo ofrece una mejor monitorización y una red más simple con Vertiv™ Intelligence Director

Cómo funciona

1. Designa una unidad conmutada o monitorizada como administrador de la matriz.
2. Conecta hasta 50 dispositivos mediante un switch de red o conectando en cadena las rPDU al administrador de la matriz.
3. Accede de forma segura a los datos de dispositivo de la matriz mediante SNMP o de la interfaz de usuario del administrador de la matriz a través de una única dirección IP y traslada los datos consolidados a tu nube privada.
4. Reune todos sus datos de infraestructura gracias a la opción de conectarse a la plataforma de nube Vertiv Intelligence.

Vertiv" Intelligence Director

Infraestructura de dentro de datos Plug-n-Play que permite despliegues rápidos



