



rPDU Vertiv™  
PowerGo



*Simplifique y mejore su distribución eléctrica con nuestra unidad de distribución de energía en rack (rPDU) Vertiv™ PowerGo. Nuestra PDU ha sido diseñada para ofrecer confiabilidad y facilidad de uso, y cuenta con funciones de distribución eléctrica esenciales a un precio asequible. La rPDU Vertiv™ PowerGo es perfecta para racks de servidores, centros de datos y armarios de red pequeños y medianos, y ofrece alimentación y control en un paquete sencillo.*

## Conozca nuestro portafolio completo con funciones de monitoreo y control:

### rPDU Vertiv™ PowerGo básicas:

Asegúrese de que su equipo reciba un suministro eléctrico consistente y confiable con la rPDU Vertiv™ PowerGo básica. Las rPDU ofrecen un diseño compacto que ahorra espacio y son compatibles con el portafolio de racks.

### rPDU Vertiv™ PowerGo con monitoreo:

Las rPDU Vertiv™ PowerGo con monitoreo cuentan con funciones de monitoreo para supervisar la alimentación de forma local en una pantalla LED o remota por medio del acceso a la red.

### rPDU Vertiv™ PowerGo con conmutador:

Acceda a una vista integral del consumo energético de entrada y controle las salidas individuales con las rPDU Vertiv™ PowerGo con conmutador.

## Vertiv PowerGo

	Básica EPOGXXXX	Con monitoreo EP4GXXXX	Con conmutador EP5GXXXX
<b>Características del diseño:</b>			
Diseño compacto	•	•	•
Configuración de 0 U	•	•	•
Configuración de 1 U	•	•	
Pantalla LED local de alta visibilidad		•	•
Botón de reinicio forzado		•	•
Acero pesado - Acabado en color negro	Negro	Negro	Negro
<b>Especificaciones del producto</b>			
Monitoreo local		•	•
Monitoreo remoto		•	•
Precisión de monitoreo de la potencia de entrada (kWh, W, VA, PF, V, A)		±1%	±1%
Precisión de monitoreo de disyuntores		±2%	±2%
Ethernet en cadena margarita		•	•
Configuración de alarma		•	•
Conexión de red		10/100 Mbps Ethernet	10/100 Mbps Ethernet
Control remoto de salidas individuales			•
Control remoto de salidas grupales			•
Actualización masiva de firmware		•	•
<b>Ambientales</b>			
Temperatura operativa máxima	45 °C	45 °C	45 °C
<b>Garantía</b>			
Garantía estándar	1 año	1 año	1 año

## Principales características

### Grado de temperatura

Variantes de ambientes operativos de hasta 45 °C para entornos de alta temperatura.

### Salidas con bloqueo

Bloqueo C13 y C19 manual.

### Control de salida

Acceda a las rPDU de forma remota por medio de la interfaz de red o conexión serial para monitorear el consumo energético y configure las notificaciones de alerta definidas por el usuario para prevenir los periodos de inactividad.

### Cadena margarita a prueba de fallos

Permite una conexión inteligente de las rPDU y garantiza la transmisión de los datos incluso cuando ocurre una interrupción en la red.

### Precisión del monitoreo

Monitoreo de la alimentación con una precisión del 1 % probada según las normas ANSI y IEC.

### Control de salida

Haga frente a los equipos que no responden o aumente los tiempos operativos de los equipos críticos ante un fallo en el suministro eléctrico con un control a nivel de salida.

### Pantalla LED local de alta visibilidad para el monitoreo local

### Tamaño compacto

Un tamaño compacto para la instalación en espacios reducidos.

### Color

Acabado en color negro

### Garantía

Garantía estándar de 1 año

### Certificaciones\*

- Mercado CE
- Mercado FCC
- Cumplimiento con IEC 62368-1
- Cumplimiento con EN 55032, EN 55035
- RoHS



## Beneficios

### Probada para la funcionalidad:

Todas las unidades se han evaluado al 100 % en términos de confiabilidad y funcionalidad.

### rPDU inteligente:

Monitoreo avanzado de la unidad, a nivel remoto y local con o sin capacidades de conmutación de salida encendida/apagada.

### Instalación e

### implementación sencillas:

Configuración de monitoreo e instalación sencillas.

### Compatible con racks:

Dimensiones de 0 U y 1 U para el montaje en rack vertical. Abrazaderas incluidas para las unidades verticales.



## Todas las rPDU Vertiv™ PowerGo con monitoreo y conmutador cuentan con un controlador de rPDU IMD-3x preintegrado



### Opción de puerto Ethernet dual:

Los puertos Ethernet dobles permiten conectar múltiples dispositivos en cadena margarita.

Además, pueden configurarse de forma independiente en interfaces de red Ethernet dobles, lo cual permite la conexión de las rPDU a dos redes diferentes.

### Pantalla:

Pantalla LED local de alta visibilidad para el monitoreo de la potencia de entrada. La pantalla local muestra los valores de corriente de fases, líneas y circuitos (en amperios).

### Conexión de red:

10/100 Mbps Ethernet doble.

## Para una mayor flexibilidad, Vertiv™ PowerGo ofrece:

### Receptáculos:

- Tipo schuko alemán
- IEC C13
- IEC C19

### Salida tipo schuko alemán

Dimensiones de carcasa de 1 U,  
435 mm x 44 mm x 44,4 mm

### Tipo:

- Básica
- Con monitoreo a nivel de unidad
- Con conmutador y monitoreo a nivel de unidad

### Configuración:

- Horizontal
- Vertical



## Vertiv™ PowerGo

Modelo	Tipo de rPDU	Subtipo de rPDU	Horizontal/ Vertical	Voltios	Amp.	kVA máx.	Tipo de conector	Cantidad/tipo de enchufes	Temp. máx. operativa°
EP0G01A1	Básica	Estándar	Horizontal	230V	10A	2,3 kVA	Entrada C14	(9) C13	45°C
EP0G90A0	Básica	Estándar	Vertical	230V	32A	7,3 kVA	1F+N+E (IP44)	(20)C13 (4)C19	45°C
EP4G80A0	Con monitoreo	A nivel de unidad	Vertical	230V	16A	3,6 kVA	1F+N+E (IP44)	(18)C13 (3)C19	45°C
EP4G90A0	Con monitoreo	A nivel de unidad	Vertical	230V	32A	7,3 kVA	1F+N+E (IP44)	(20)C13 (4) C19	45°C
EP4G90A1	Con monitoreo	A nivel de unidad	Vertical	230/400V	32A	22 kVA	3F+N+E (IP44)	(30)C13 (6) C19	45°C

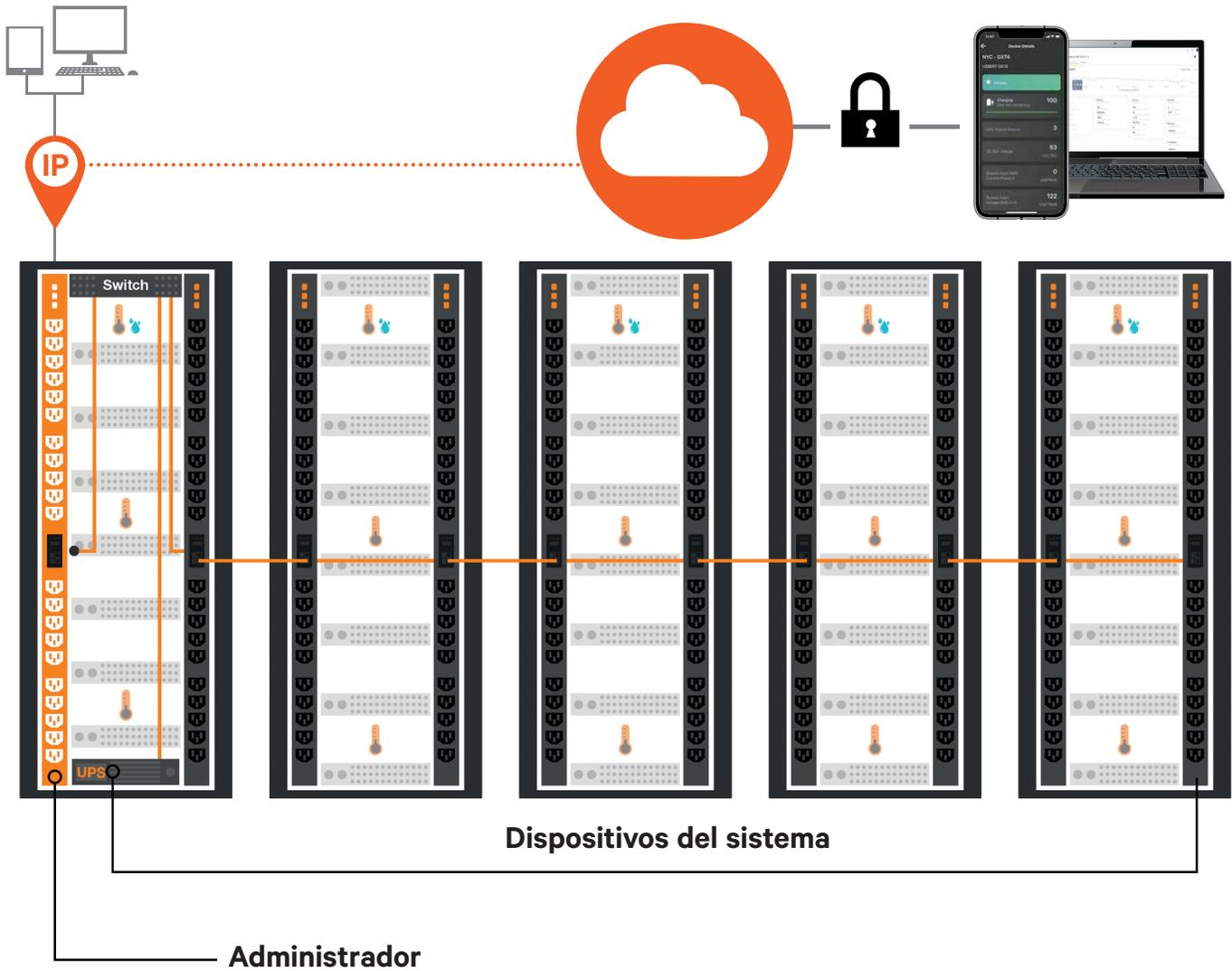
## Las rPDU Vertiv™ PowerGo ofrecen un mejor monitoreo y una conexión en red simplificada con Vertiv™ Intelligence Director

### ¿Cómo funciona?

1. Diseñe una unidad con conmutador o con monitoreo como administrador.
2. Conecte hasta 50 dispositivos a través de un conmutador de red o mediante la conexión en cadena margarita de las PDU al administrador.
3. Acceda de forma segura a los datos de los dispositivos del sistema por medio del SNMP o la interfaz de usuario del administrador mediante una sola dirección IP, y lleve los datos consolidados en su nube privada.
4. Reúna los datos de infraestructura con la opción de conectarse a la plataforma de la nube de Vertiv Intelligence.

## Vertiv" Intelligence Director

Una infraestructura para centros de datos de conexión inmediata que permite implementaciones extremadamente rápidas





**Vertiv.com** | **Vertiv Infrastructure Limited**, Fraser Road, Priory Business Park, Bedford, MK44 3BF, Reino Unido

© 2025 Vertiv Group Corp. Todos los derechos reservados. Vertiv™ y el logo de Vertiv son marcas o marcas registradas de Vertiv Group Corp. Todos los demás nombres y logos a los que se hace referencia son nombres comerciales, marcas, o marcas registradas de sus dueños respectivos. Aunque se tomaron todas las precauciones para asegurar que esta literatura esté completa y exacta, Vertiv Group Corp. no asume ninguna responsabilidad y renuncia a cualquier demanda por daños como resultado del uso de esta información o de cualquier error u omisión. Las especificaciones, los reembolsos y otras ofertas promocionales están sujetas a cambio a la entera discreción de Vertiv y mediante notificación.