



Liebert® de Vertiv™

## SAI GXT5

3.000 - 10.000 VA

208 VCA

UPS inteligente y eficiente  
para la protección de su  
Aplicaciones de misión crítica



# Vertiv™ Liebert® GXT5 | SAI de 3000 - 10 000 VA

## SAI inteligente y eficiente para la protección de sus aplicaciones de misión crítica

El SAI Vertiv™ Liebert® GXT5 es una solución UPS de doble conversión en línea que ofrece protección superior contra cortes de energía y acondicionamiento continuo de energía en un factor de forma de torre/rack compacto y flexible.

El UPS monofásico Liebert® GXT5 funciona con alta eficiencia energética, lo que lo hace ideal para proteger la infraestructura crítica en entornos centralizados y aplicaciones de red perimetral.

Las opciones de tiempo de ejecución escalables con gabinetes de baterías externas a juego ofrecen flexibilidad adicional cuando se requiere energía ininterrumpida extendida. Además, el Liebert GXT5 proporciona el estado de salud de la batería y la predicción de la fecha de reemplazo para una gestión inteligente del estado de la batería.

El sistema UPS es fácil de implementar y mantener gracias a su interfaz LCD fácil de usar y las capacidades de administración remota compatibles con Vertiv™. Tarjeta de comunicaciones RDU101 que hace que el Liebert GXT5 sea compatible con las soluciones de administración de infraestructura de Vertiv, como los servicios LIFE™, los sensores ambientales, Vertiv™ Power Insight y más.

Con alta eficiencia en línea y operación con factor de potencia unitario, el Liebert GXT5 satisfará las necesidades críticas de su aplicación. Y puede estar seguro de que su negocio está protegido con esta solución de Vertiv que incluye una garantía de producto de intercambio avanzado estándar de tres años.

## Características de Liebert® GXT5

### Tecnología UPS líder

- >y Alto factor de potencia de salida (hasta 1,0)
- >y Bypass de mantenimiento integrado estándar en todos los 5kVA y sistemas más grandes
- y LCD gráfico a todo color con orientación de detección de gravedad
- y Bypass interno automático
- y Gabinetes de baterías externas con detección automática
- y Opciones de distribución de salida con POD intercambiables
- y Estado de salud de la batería y predicción de fecha de reemplazo
- y Capacidades de administración, actualización y configuración remotas
- y Gestión térmica optimizada y ventilador de velocidad variable

### Producto Eficiente y Verde

- y Alta eficiencia en modo online
- y Certificación Energy Star 2.0
- y Mayor eficiencia (hasta 98%) en Modo ECO activo
- y Tomas de corriente programables equipo de ciclismo colgado y uso óptimo de la batería
- y Cumplimiento de la Restricción de Directiva de Sustancias Peligrosas (RoHS) y el Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de productos químicos Reglamento (REACH)

## Qué hay en la caja

### SAI \_

y Vertiv RDU101 preinstalado tarjeta de comunicaciones (NIC) en 5,000-10,000 VA modelos

### Soporte de torre

y Kit de montaje en rack de 4 postes

y cable USB

y Guía de inicio rápido

y Manual de seguridad

y Informe de prueba de fábrica

y Software de gestión Vertiv Power Insight gratuito (descargable desde Vertiv.com)



OSHPD

### Soluciones amplias

y 3 años de garantía

y Diseño compacto de rack/torre

y Amplia gama de servicios y garantía extendida

y Fácil de instalar, configurar y operar

y Red Vertiv RDU101 tarjeta de comunicaciones con características avanzadas

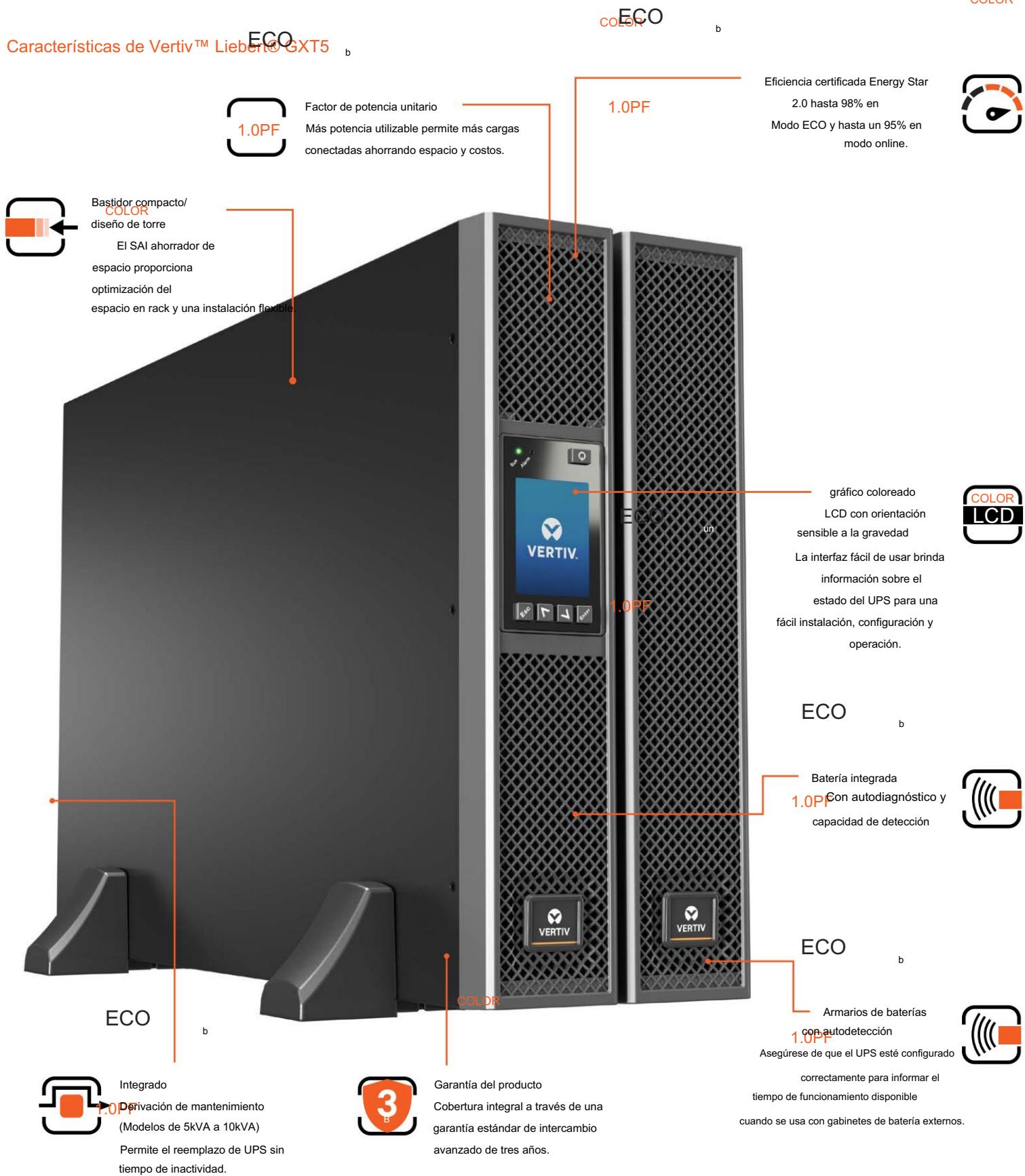
y Compatibilidad con el medio ambiente sensores

y Contactos secos integrados con definición seleccionable

y Software de gestión Vertiv Power Insight gratuito

y Puerto serie para fuera de banda gestión con consolas serie Avocent®

## Características de Vertiv™ Liebert® GXT5



# Vertiv™ Liebert® GXT5 | SAI de 3000 - 10 000 VA

## Descripción general de la familia

208V de entrada / 208V de salida

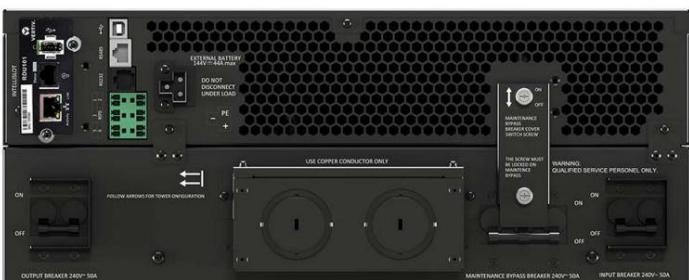
Entrada con cable



Nota: Se muestra el modelo Liebert® GXT5-3KL620RT2UXL.

Entrada de 208 V / salida de 208 y 120 V

Sistema de 4 hilos LLNG



Modelo	Aporte	Producción
GXT5-3KL620RT2UXL	L6-20P	(2) L6-15R y (2) L6-20R
GXT5-3KL630RT2UXL	L6-30P	(2) L6-15R y (2) L6-30R
GXT5-6KL630RT5UXLN	Enchufe L6-30P (en PD5-L630 POD)	(2) L6-20R y (2) L6-30R en 12 pulg. (300 mm) cables (en PD5-L630POD)

Modelo	Aporte	Producción
GXT5-5000MVRT4UXLN	Bloque de terminales cableado 3W + G (LNG)	cableado 3W + G (LNG)
GXT5-6000MVRT4UXLN	Bloque de terminales cableado 3W + G (LNG)	cableado 3W + G (LNG)

208V de entrada / 208V de salida

Entrada cableada, sistema de 3 hilos LLG



Nota: Se muestra el modelo Liebert® GXT5-5000HVRT5UXLN.

Entrada de 208 V / salida de 208 y 120 V

Sistema de 4 hilos LLNG



Nota: Se muestra el POD opcional, la unidad estándar se enviará con un panel de obturación.

Los POD opcionales se muestran en la página 11.

Modelo	Aporte	Producción
GXT5-5000HVRT5UXLN	Bloque de terminales cableado 2W + G (LLG)	Cableado 2W + G (LLG) y (2) x L6-20R y (2) x L6-30R
GXT5-8000HVRT5UXLN	Bloque de terminales cableado 2W + G (LLG)	Cableado 2W + G (LLG) y (2) x L6-20R y (2) x L6-30R
GXT5-10KHVRT5UXLN	Bloque de terminales cableado 2W + G (LLG)	Cableado 2W + G (LLG) y (2) x L6-20R y (2) x L6-30R

Modelo	Aporte	Producción
GXT5-8000MVRT6UXLN	Bloque de terminales cableado 3W + G (LNG)	cableado 3W + G (LNG)
GXT5-10KHMVRT6UXLN	Bloque de terminales cableado 3W + G (LNG)	cableado 3W + G (LNG)

## Especificaciones técnicas Entrada 208V / Salida 208 y 120V

Liebert® GXT5-5000MVRT4UXLN Liebert® GXT5-6000MVRT4UXLN Liebert® GXT5-8000MVRT6UXLN Liebert® GXT5-10KVMVRT6UXLN

Calificaciones (VA/W)	5000 VA/5000 W	6000 VA/6000 W	8000 VA/8000 W	10 000 VA/10 000 W
<b>Dimensiones, pulgadas (mm)</b>				
Unidad ancho x profundidad x alto x 650 x 173)	16,9 x 25,6 x 6,8 (430 x 650 x 173)	16,9 x 25,6 x 6,8 (430 x 650 x 173)	16,9 x 25,6 x 10,2 (430 x 650 x 261)	16,9 x 25,6 x 10,2 (430 x 650 x 261)
<b>Peso, libras (kg)</b>				
Unidad	125.6 (57)	125.6 (57)	224.8 (102)	224.8 (102)
<b>Parámetros de CA de entrada</b>				
Frecuencia de operación, Nominal (El valor predeterminado de fábrica es 60 Hz)	40 - 70 Hz	40 - 70 Hz (El valor predeterminado de fábrica es 60 Hz)	40 - 70 Hz (El valor predeterminado de fábrica es 60 Hz)	40 - 70 Hz (El valor predeterminado de fábrica es 60 Hz)
Rango de voltaje	176 - 280 VCA			
Cableado de entrada	Bloque de terminales cableado 3W + G (LNG)			
<b>Parámetros de CA de salida</b>				
Receptáculos de salida	Cableado, POD opcionales	Cableado, POD opcionales	Cableado, POD opcionales	Cableado, POD opcionales
Salida seleccionable por el usuario	208/120 VCA	208/120 VCA	208/120 VCA	208/120 VCA
Forma de onda (con batería)	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal
Sobrecarga del modo de servicios públicos (CA)	105% a 125% durante 5 minutos 125% a 150% durante 60 segundos >150 % (carga de impacto) mínimo 200 ms	105% a 125% durante 5 minutos 125% a 150% durante 60 segundos >150 % (carga de impacto) mínimo 200 ms	105% a 125% durante 5 minutos 125% a 150% durante 60 segundos >150 % (carga de impacto) mínimo 200 ms	105% a 125% durante 5 minutos 125% a 150% durante 60 segundos >150 % (carga de impacto) mínimo 200 ms
<b>Batería</b>				
Tipo	Ácido de plomo, no derramable, regulado por válvula	Ácido de plomo, no derramable, regulado por válvula	Pbomo-ácido no derramable, regulado por válvula Pbomo-ácido no derramable, regulado por válvula	
Tiempo de respaldo (100% Carga)	4,5 minutos	3,5 minutos	6,5 minutos	4,5 minutos
Tiempo de respaldo (50% de carga)	12,5 minutos	9,5 Minutos	17 minutos	12,5 minutos
+1 Gabinete de batería externa (100% Carga)	12,5 minutos	9,5 Minutos	17,5 minutos	13 minutos
+1 Gabinete de batería externo (50% de carga)	33 minutos	25,5 minutos	45 minutos	33,5 minutos
<b>Requisitos medioambientales</b>				
Temperatura de funcionamiento, °F (°C)	+32 a +104 (0 a 40) (sin reducción)	+32 a +104 (0 a 40) (sin reducción)	+32 a +104 (0 a 40) (sin reducción)	+32 a +104 (0 a 40) (sin reducción)
Temperatura de almacenamiento, °F (°C)	+5 a +104 (-15 a 40)			
Humedad relativa	0% a 95%, sin condensación			
Elevación operativa	Hasta 10 000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de potencia	Hasta 10 000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de potencia	Hasta 10 000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de potencia	Hasta 10 000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de potencia
Ruido audible	<50 dBA, a 3,2 pies (1 m) desde el frente y los lados, <55 dBA, a 3,2 pies (1 m) desde la parte trasera	<50 dBA, a 3,2 pies (1 m) desde el frente y los lados, <55 dBA, a 3,2 pies (1 m) desde la parte trasera	<50 dBA, a 3,2 pies (1 m) desde el frente y los lados, <55 dBA, a 3,2 pies (1 m) desde la parte trasera	<50 dBA, a 3,2 pies (1 m) desde el frente y los lados, <55 dBA, a 3,2 pies (1 m) desde la parte trasera
<b>Agencia</b>				
Inmunidad a sobretensiones	IEEE/ANSI C62.41 Categoría A y B			
Transporte	Procedimientos ISTA 1E	Procedimientos ISTA 1E	Procedimientos ISTA 1E	Procedimientos ISTA 1E
Seguridad	UL1778, c-UL listado CSA 22.2 No 107.3			
Emisiones	FCC Parte 15 (Clase A)			
<b>Garantía</b>				
	estándar 3 años; Optar. extensión de 2 años	estándar 3 años; Optar. extensión de 2 años	estándar 3 años; Optar. extensión de 2 años	estándar 3 años; Optar. extensión de 2 años
<b>Plan de Protección</b>				
Plan de Protección de Equipos	\$500,000			

# Vertiv™ Liebert® GXT5 | SAI de 3000 - 10 000 VA

## Especificaciones técnicas Entrada 208V / Salida 208V

Liebert® GXT5-3KL620RT2UXL Liebert® GXT5-3KL630RT2UXL Liebert® GXT5-6KL630RT5UXLN Liebert® GXT5-5000HVRT5UXLN Liebert® GXT5-8000HVRT5UXLN Liebert® GXT5-10KVRT5UXLN						
Calificaciones (VA/W)	3000 VA/3000 W	3000 VA/3000 W	4900 VA/4600 W	5000 VA/5000 W	8000 VA/8000 W	10 000 VA/10 000 W
Dimensiones, pulgadas (mm)						
Unidad ancho x profundidad x alto	16,9x21,3x3,4 (430x540x85)	16,9x21,3x3,4 (430x540x85)	16,9x23,6x8,5 (430x600x217)	16,9x24,8x8,5 (430x630x217)	16,9x24,8x8,5 (430x630x217)	16,9x24,8x8,5 (430x630x217)
Peso, libras (kg)						
Unidad	65,1 (29,6)	65,1 (29,6)	149.1 (68)	156,7 (71,1)	164,2 (74,5)	166,4 (75,5)
Parámetros de CA de entrada						
Frecuencia de operación, Nominal	40 Hz ~ 70 Hz; Detección automática	40 Hz ~ 70 Hz; Detección automática	50 o 60 Hz (el valor predeterminado de fábrica es 60 Hz)	50 o 60 Hz (el valor predeterminado de fábrica es 50 Hz)	50 o 60 Hz (el valor predeterminado de fábrica es 50 Hz)	50 o 60 Hz (el valor predeterminado de fábrica es 50 Hz)
Rango de voltaje	208 VCA nominales; variable basada en la carga de salida	208 VCA nominales; variable basada en la carga de salida	175 - 280 VCA	176 - 288 VCA (100 - 176 VCA con reducción de potencia)	176 - 288 VCA (100 - 176 VCA con reducción de potencia)	176 - 288 VCA (100 - 176 VCA con reducción de potencia)
Potencia de entrada	L6-20P	L6-30P	L6-30P	Terminales de cable duro, Cableado LLG	Terminales de cable duro, Cableado LLG	Terminales de cable duro, Cableado LLG
Parámetros de CA de salida						
Receptáculos de salida	(2) L6-15R y (2) L6-20R	(2) L6-15R y (2) L6-30R	(2) L6-20R y (2) L6-30R en 12 pulgadas. (300 mm) cables (en PD5-L630POD)	(2) L6-20R, (2) L6-30R, terminales de cableado	(2) L6-20R, (2) L6-30R, terminales de cableado	(2) L6-20R, (2) L6-30R, terminales de cableado
Tensión de salida	208 VCA nominales (Ajustable a 200/220/230/240 VCA)	208 VCA nominales (Ajustable a 200/220/230/240 VCA)	208 VCA nominales (Ajustable a 200/220/230/240 VCA)	208 VCA nominales (Ajustable a 200/220/230/240 VCA)	208 VCA nominales (Ajustable a 200/220/230/240 VCA)	208 VCA nominales (Ajustable a 200/220/230/240 VCA)
Forma de onda (en batería)	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal
Utilidad (CA) Sobrecarga de modo	>200 % durante 250 ms; 150-200% durante 2 segundos; 125-150% durante 10 segundos; 105-125% durante 15 segundos	>200 % durante 250 ms; 150-200% durante 2 segundos; 125-150% durante 10 segundos; 105-125% durante 15 segundos	105% a 125% durante 5 minutos 125% a 150% durante 60 segundos >150%	>150% mínimo 200 ms, 125 - 150% durante 60 segundos; 105 - 125% durante 5 minutos; ≤ 105% continuo	>150% mínimo 200 ms, 125 - 150% durante 60 segundos; 105 - 125% durante 5 minutos; ≤ 105% continuo	>150% mínimo 200 ms, 125 - 150% durante 60 segundos; 105 - 125% durante 5 minutos; ≤ 105% continuo
Batería						
Tipo	Ácido de plomo, no derramable, regulado por válvula	Ácido de plomo, no derramable, regulado por válvula	Ácido de plomo, no derramable, regulado por válvula	Ácido de plomo, no derramable, regulado por válvula	Ácido de plomo, no derramable, regulado por válvula	Ácido de plomo, no derramable, regulado por válvula
Tiempo de respaldo (100% Carga)	3 minutos	3 minutos	3,5 minutos	7,0 Minutos	3,5 minutos	2 minutos
Tiempo de respaldo (50% de carga)	9 minutos	9 minutos	9,5 Minutos	18,5 minutos	9,5 Minutos	7 minutos
+1 batería externa Gabinete (100% Carga)	17 minutos	17 minutos	9,5 Minutos	19,0 Minutos	9,5 Minutos	7 minutos
+1 batería externa Gabinete (50% Carga)	43,5 minutos	43,5 minutos	25,5 minutos	48,0 Minutos	26 minutos	19 minutos
Requisitos medioambientales						
Temperatura de funcionamiento, °F (°C)	+32 a +104 (0 a 40) (sin reducción)	+32 a +104 (0 a 40) (sin reducción)	+32 a +104 (0 a 40) (sin reducción)	+32 a +104 (0 a 40) (sin reducción)	+32 a +104 (0 a 40) (sin reducción)	+32 a +104 (0 a 40) (sin reducción)
Temperatura de almacenamiento, °F (°C)	-4 a +140 (-2 a 60)	-4 a +140 (-2 a 60)	+5 a +104 (-15 a 40)	+5 a +104 (-15 a 40)	+5 a +104 (-15 a 40)	+5 a +104 (-15 a 40)
Humedad relativa	0% a 95%, sin condensación	0% a 95%, sin condensación	0% a 95%, sin condensación	0% a 95%, sin condensación	0% a 95%, sin condensación	0% a 95%, sin condensación
Elevación operativa	Hasta 10 000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de potencia	Hasta 10 000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de potencia	Hasta 10 000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de potencia	Hasta 10 000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de potencia	Hasta 10 000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de potencia	Hasta 10 000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de potencia
Ruido audible	<48 dBa, a 3,2 pies (1 m) de frente y de costado, <48 dBa, a 3,2 pies (1 m) desde atrás	<48 dBa, a 3,2 pies (1 m) de frente y de costado, <48 dBa, a 3,2 pies (1 m) desde atrás	<50 dBa, a 3,2 pies (1 m) de frente y de costado, <55 dBa, a 3,2 pies (1 m) desde atrás	<55 dBa, a 1 metro de frente, <50 dBa, a 1 metro de la parte trasera o lados	<55 dBa, a 1 metro de frente, <50 dBa, a 1 metro de la parte trasera o lados	<55 dBa, a 1 metro del frontal, <50 dBa, a 1 metro del trasero o lados
Agencia						
Inmunidad a sobretensiones	IEEE/ANSI C62.41 Categoría A y B	IEEE/ANSI C62.41 Categoría A y B	IEEE/ANSI C62.41 Categoría A y B	IEEE/ANSI C62.41 Categoría A y B	IEEE/ANSI C62.41 Categoría A y B	IEEE/ANSI C62.41 Categoría A y B
Transporte	Procedimientos ISTA 1A	Procedimientos ISTA 1A	Procedimientos ISTA 1E	Procedimientos ISTA 1E	Procedimientos ISTA 1E	Procedimientos ISTA 1E
Seguridad	UL1778, c-UL listado CSA 22.2 No 107.3	UL1778, c-UL listado CSA 22.2 No 107.3	UL1778, c-UL listado CSA 22.2 No 107.3	UL1778, c-UL listado CSA 22.2 No 107.3	UL1778, c-UL listado CSA 22.2 No 107.3	UL1778, c-UL listado CSA 22.2 No 107.3
Emissions	FCC Parte 15 (Clase A)	FCC Parte 15 (Clase A)	FCC Parte 15 (Clase A)	FCC Parte 15 (Clase A)	FCC Parte 15 (Clase A)	FCC Parte 15 (Clase A)
Garantía						
	estándar 3 años; Optar. extensión de 2 años	estándar 3 años; Optar. extensión de 2 años	estándar 3 años; Optar. extensión de 2 años	estándar 3 años; Optar. extensión de 2 años	estándar 3 años; Optar. extensión de 2 años	estándar 3 años; Optar. extensión de 2 años
Plan de Protección						
Protección de equipos Plan				\$500,000		

## Paquete de garantía de energía:

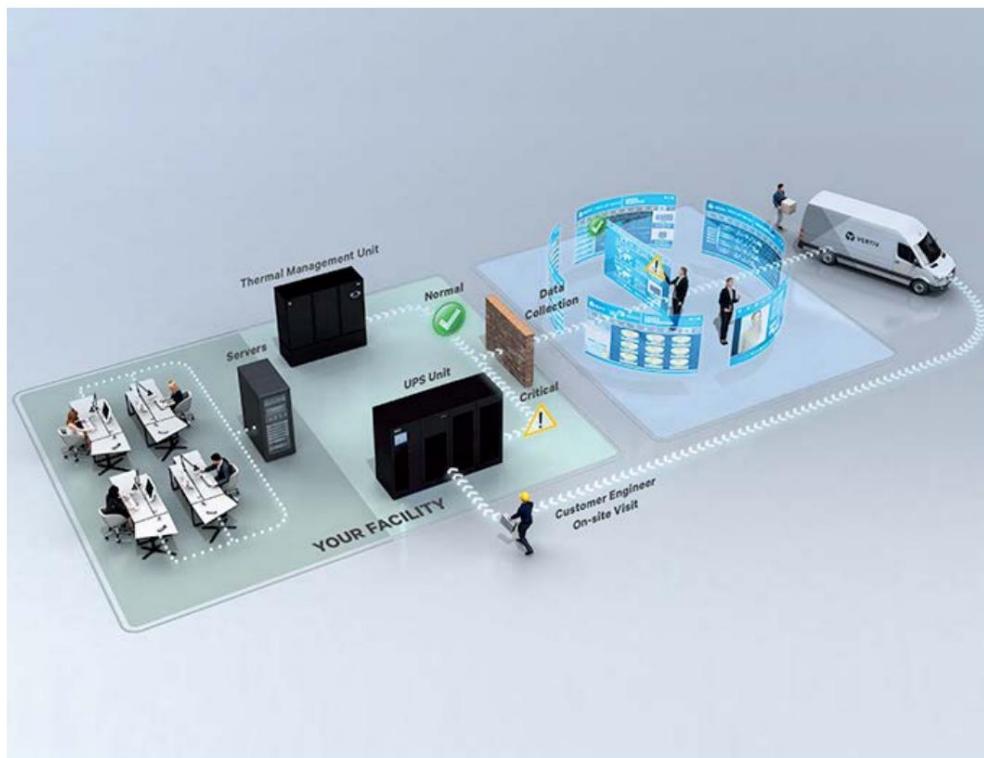
### Soporte de servicio completo para sistemas críticos

- Plan de protección de cinco años con 100% de cobertura de repuestos y servicio de emergencia 24x7
- Instalación y puesta en marcha in situ de SAI y baterías internas  
(excluye aplicaciones cableadas); configuración de nuevos SAI y accesorios; y, si se compran, extracción y eliminación seguras de UPS y baterías heredados
- Soporte de servicio en el sitio disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana (dentro de las 150 millas del centro de servicio regional) e incluye 100% cobertura laboral y de viaje
- 100 % de cobertura de piezas para UPS e incluye baterías internas, POD (distribución de salida de energía) y tarjeta web
- Acceso 24x7 al centro de resolución de clientes y acceso en línea a Red de Atención al Cliente

### Beneficios clave:

- Gestión sin problemas de despliegues en múltiples sitios
- Libera al personal de TI con poco tiempo al administrar y rastrear la salud, el mantenimiento y el servicio de UPS.
- Reduce la preocupación por el tiempo de inactividad de los equipos críticos
- Garantiza una recuperación rápida en caso de falla (dentro de 24 a 48 horas)
- Lo libera de la responsabilidad de manipular y documentar el desecho de UPS y baterías heredados

## Servicios de diagnóstico remoto para una respuesta rápida



### Garantía de tiempo de actividad

- Monitoreo continuo para detección temprana de tendencias y anomalías de funcionamiento
- Análisis e interpretación de mensajes de alarma y estado
- Respuesta rápida a incidentes
  - Transmisión automática de datos para análisis
  - Diagnóstico simultáneo y envío de ingenieros al sitio
  - Envío de repuestos para correctivo mantenimiento
- Mayor conocimiento y facilidad de gestión
- Notificación de condiciones operativas que pueden afectar la salud del sistema
- Informes periódicos de tendencias y análisis
- Integración de control remoto e in situ servicios para garantizar la continuidad del negocio

# Vertiv™ Liebert® GXT5 | SAI de 3000 - 10 000 VA

## UPS Liebert® GXT5 - Servicios de aseguramiento de energía

### Paquete de garantía de energía

Servicio de puesta en marcha incluido Y Respuesta de emergencia en el sitio de 5 años	Estándar	Con los servicios LIFE™	con remoción	Con LIFE™ y Eliminación
Modelo/tipo de equipo	Número de parte	Número de parte	Número de parte	Número de parte
Liebert® GXT5 HASTA 3 kVA	PAPGXT-1K3K	PAPGXT-1K3KLF	PAPGXT-1K3KRMV	PAPGXT-1K3KRLF
Liebert® GXT5 de 5,0 a 6,0 kVA	PAPGXT-5K6K	PAPGXT-5K6KLF	PAPGXT-5K6KRMV	PAPGXT-5K6KRLF
Liebert® GXT5 de 8,0 a 10,0 kVA	PAPGXT-8-10K	PAPGXT-8-10KLF	PAPGXT-8-10KRMV	PAPGXT-8-10KRLF
Gabinete de batería externa (144 V o 288 V)	BATERIA PAPGXT	N / A	PAPGXT-BATTRMV	N / A

### Servicios de puesta en marcha de energía

Solo servicio de inicio	Estándar	con remoción
Modelo/tipo de equipo	Número de parte	Número de parte
Liebert GXT5 HASTA 3 kVA	SUGXT-1K3K	SUGXT-1K3KRMV
Liebert GXT5 de 5,0 a 6,0 kVA	SUGXT-5-6U7	SUGXT-5-6U7RMV
Liebert GXT5 de 8,0 a 10,0 kVA	SUGXT-8-10U7	SUGXT-8-10U7RMV
Gabinete de batería externa (144 V o 288 V)	SUGXT-EXTBTBCB	SUGXT-EXTBTBCBRMV

### Servicios de emergencia de energía

Cobertura de emergencia en el lugar de 5 años: solo	Estándar	Con Servicios LIFE
Modelo/tipo de equipo	Número de parte	Número de parte
Liebert® GXT5 3,0 kVA	PEPGXT-30005YR	PEPGXT-3000LF
Liebert GXT5 de 5,0 a 6,0 kVA	PEPGXT-5K6K5YR	PEPGXT-5K6KLF
Liebert GXT5 de 8,0 a 10,0 kVA	PEPGXT-8-10K5YR	PEPGXT-8K10KLF
Gabinete de batería externa 144V	PEPGXT-144BAT5YR	N / A
Gabinete de batería externa 288V	PEPGXT-288BAT5YR	N / A

### Paquete de garantía de energía - Resumen

✓ Incluye todos los siguientes "Servicios de arranque de energía" y "Servicios de emergencia de energía"

✓ Una visita de mantenimiento preventivo después del 3er año (solo UPS de 5-10 kVA)

### Servicios de Power Startup - Resumen

✓ La instalación incluye el montaje y la puesta en marcha de un nuevo SAI o EBC (no incluye aplicaciones cableadas) ✓ Servicios realizados por un técnico formado en la fábrica de Vertiv ✓ Servicios realizados

7 X 24, excepto festivos nacionales dentro de los 48 estados contiguos y Hawái ✓ Retiro y eliminación de los Equipo UPS o EBC, si se selecciona

### Servicios de Emergencia de Energía - Resumen

✓ Soporte de servicio en el sitio ✓

Término de contrato de servicio completo de cinco (5) años a partir de la fecha de puesta en marcha ✓

100 % de cobertura de piezas, incluidas baterías internas, POD y tarjeta web ✓ 100 % de cobertura de mano de obra y viajes los 7 días de la semana, las 24 horas horas/día ✓ Centro de Resolución de Clientes las 24 horas a través del 1-800-LIEBERT

✓ Acceso al portal de la Red de Atención al Cliente

Los servicios LIFE™ incluyen lo anterior más: ✓

Monitoreo continuo, análisis experto y respuesta proactiva

Nota: los servicios LIFE requieren una tarjeta RDU101, que se incluye en todos los modelos de 5000VA a 10000VA.

Consulte los Ámbitos de trabajo para obtener detalles completos y adicionales.

#### Garantía extendida Liebert® GXT5 (3000 - 10000 VA; 208 V CA)

Número de modelo de SAI	Número de pieza adicional de 2 años/garantía
GXT5-3KL620RT2UXL	2WEGXT-3KL620
GXT5-3KL630RT2UXL	2WEGXT-3KL630
GXT5-5000MVRT4UXLN	2WEGXT-5KMV
GXT5-5000HVRT5UXLN	2WEGXT-5KHV
GXT5-6000MVRT4UXLN	2WEGXT-6KMV
GXT5-6KL630RT5UXLN	2WEGXT-6KL630
GXT5-8000MVRT6UXLN	2WEGXT-8KMV
GXT5-8000HVRT5UXLN	2WEGXT-8KHV
GXT5-10KMVRT6UXLN	2WEGXT-10KMV
GXT5-10KHVRT5UXLN	2WEGXT-10KHV

#### Accesorios disponibles para el SAI Vertiv™ Liebert® GXT5

##### Gabinetes de baterías externas y kits de baterías de reemplazo

UPS	Gabinetes de baterías externas	Juegos de baterías de repuesto
GXT5-3KL620RT2UXL	GXT5-EBC72VRT2U	KIT DE BATERÍA GXT5-72V
GXT5-3KL630RT2UXL	GXT5-EBC72VRT2U	KIT DE BATERÍA GXT5-72V
GXT5-5000MVRT4UXLN	GXT5-EBC144VRT2U	KIT DE BATERÍA GXT5-144V
GXT5-5000HVRT5UXLN	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-192VBATERIA
GXT5-6000MVRT4UXLN	GXT5-EBC144VRT2U	KIT DE BATERÍA GXT5-144V
GXT5-6KL630RT5UXLN	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-192VBATERIA
GXT5-8000MVRT6UXLN	GXT5-EBC288VRT4U	GXT5-288VBATERIA
GXT5-8000HVRT5UXLN	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-192VBATERIA
GXT5-10KMVRT6UXLN	GXT5-EBC288VRT4U	GXT5-288VBATERIA
GXT5-10KHVRT5UXLN	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-192VBATERIA

Las baterías de los gabinetes de baterías externas que se usan con los UPS de 5-10 kVA son reemplazables por el usuario. Para reemplazarlos, ordene el kit de batería de reemplazo que se muestra en la 3ra columna.  
Para los Gabinetes de Baterías Externas usados con los modelos de UPS de 3kVA, pida un nuevo Gabinete de Baterías Externas (2da columna).

##### Cables de gabinete de batería externa\*

Gabinete de batería externa compatible	Número de pieza (cable de 6 pies)
GXT5-EBC72VRT2U	4114282
GXT5-EBC144VRT2U	4114284
GXT5-EBC288VRT4U	25060660
GXT5-EBC192VRT3U	25060591

\*El cable de 1' está incluido y viene de serie con cada gabinete de batería externa. Los cables de 6' en esta tabla son opcionales

##### Comunicaciones de red y sensores ambientales

Comunicaciones de red	RDU101	Tarjeta web Intellislot para SNMP y administración web. Soporta sensores ambientales. El RDU101 viene instalado de fábrica en UPS GXT5 de 5 kVA y más grandes.
Sensores Ambientales	ES-RELÉ	Kit de interfaz Intellislot para contactos de relé
	SN-Z01	Cable integrado con sensor de temperatura único
	SN-Z02	Cable integrado con tres sensores de temperatura
	SN-Z03	Cable integrado con tres sensores de temperatura y uno de humedad
	SN-T	Modular con sensor de temperatura individual
	SN-TH	Modular con un solo sensor de temperatura y un solo sensor de humedad
	SN-2D	Modular con dos entradas de contacto de puerta
	SN-3C	Modular con tres entradas de contacto seco
	SN-L20	Sensor de zona de fuga modular con cable de 20 pies (solo Liebert RDU-S)
Opciones de administración de UPS	Gestión del software Vertiv™ Power Insight	Vertiv Power Insight es un software gratuito basado en la web diseñado para monitorear hasta 100 UPS y rPDU Vertiv™

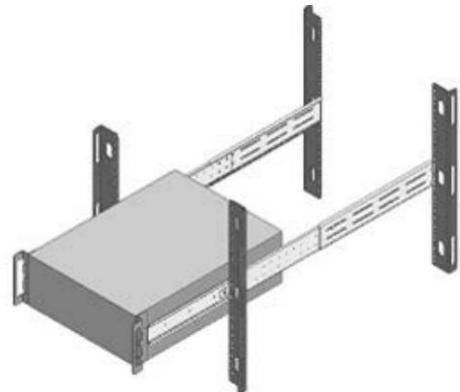
# Vertiv™ Liebert® GXT5 | SAI de 3000 - 10 000 VA



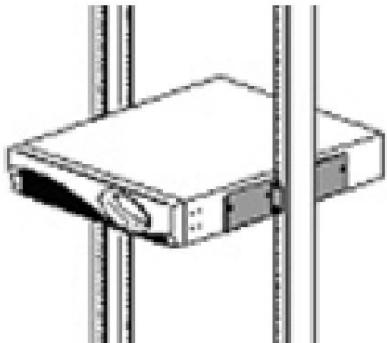
Kit estándar incluido dentro  
de la caja del SAI  
201193G1L



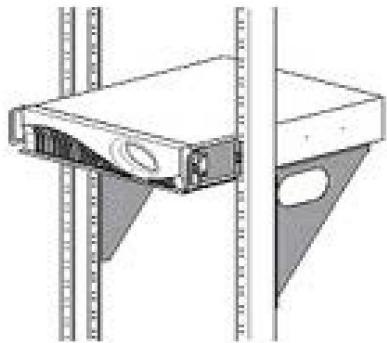
2POSTRMKIT  
para 2U GXT5 (500 - 3000VA)



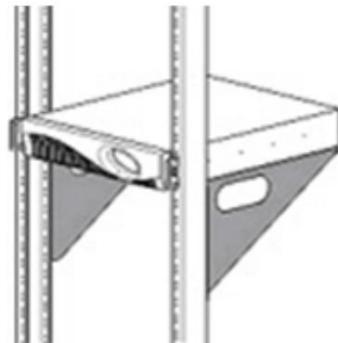
Kits de portaequipajes para todos los Liebert® GXT5  
Modelos de torre de rack (RMKIT 18-32)



2UTELECOMRKIT para  
2U GXT5 (500 - 3000VA)



Estantes de rack para  
2U GXT5 (500VA – 3000VA)



Montaje empotrado  
(RS500 y RS700)

## Opciones del kit de montaje

Solicitud	Modelo compatible	Estilo	Modelo	Descripción
2 rack Post-Telecomunicaciones	SAI Liebert® GXT5 completo familia (500VA a 10kVA)	Estante	RS500	Estante de montaje empotrado para rack de 19" de ancho
		Estante	RS600	Estante de montaje central para rack de 19" de ancho
		Estante	RS700	Estante de montaje empotrado para rack de 23" de ancho
		Estante	RS800	Estante de montaje central para rack de 23" de ancho
	Liebert GXT5 Solo hasta 3kVA	Soporte	2UTELECOMRKIT	Soporte de montaje central para rack de 19" de ancho
		Soporte	2POSTRMKIT	Soporte de montaje central/empotrado frontal: diseño de 4 piezas
	5/6 kVA y 8/10 kVA (Modelos MT y AT)	Soporte	4UTELECOMRKIT	Soporte de montaje central para rack de 19" de ancho
	Liebert® GXT5 hasta 3kVA	Soporte	WMBKT2U	El soporte de montaje en pared admite (1) producto GXT5 2U o (1) producto PSI5 2U, acero pintado de negro
		Soporte	WMBKT2USS	El soporte de montaje en pared admite (1) producto GXT5 2U o (1) producto PSI5 2U, acero inoxidable
Estante de 4 postes	Toda la familia de UPS Liebert GXT5 (500VA a 10kVA)	Soporte	RMKIT18-32	Gabinete/bastidores con rieles de soporte de 18" - 32" de profundidad - Riel telescópico

Nota: Los kits RS600 y RS800 incluyen soportes adaptadores para la instalación de hasta (2) modelos Liebert® GXT5 2U

## Unidades de distribución de salida de potencia, MicroPOD y transformadores

### Bypass de mantenimiento y distribución de salida - UPS Liebert® GXT5

Número de modelo de POD	Conexión de entrada	Conexión de salida	UPS
GXT5-03KPOD01	-	-	GXT5-3KL630RT2UXL
PD5-001	L14-30P	1 x L14-30R, 1 x L6-30R, 4 x 5-15/20R Ranura T 5-6kVA, MV	
PD5-002	L14-30P	2 x L6-20R, 2 x 5-15/20R ranura en T	5-6kVA, MT
PD5-003	L14-30P	2 x L6-30R, 4 x 5-15/20R Ranura en T	5-6kVA, MT
PD5-004	L14-30P	4 L5-20R, 2 L5-30R	5-6kVA, MT
PD5-005	L14-30P	4 L5-20R, 2 L6-30R	5-6kVA, MT
PD5-006	L14-30P	4x L6-20R	5-6kVA, MT
PD5-201	cableado	2xC19, 6xC13	5-6kVA, AT
PD5-202	cableado	2xC19, 4xC13	8-10kVA, AT

### Distribución de potencia de salida para los modelos Liebert® GXT5-8000MVRT6UXLN, Liebert® GXT5-10KMVRT6UXLN

Número de modelo de POD	Conexión de entrada	Conexiones de salida
PD2-101	N / A	(8) 5-15/20R con ranura en T, (2) L6-30R
PD2-102	N / A	(4) 5-15/20R con ranura en T, (4) L6-20R
PD2-103	N / A	(4) 5-15/20R ranura en T, (4) L6-30R
PD2-104	N / A	(4) 5-15/20R con ranura en T, (2) L6-30R, (2) L6-20R
PD2-105	N / A	(4) 5-15/20R con ranura en T, (2) L5-30R, (2) L5-20R
PD2-106	N / A	(4) L5-20R, (4) L6-20R
PD2-107	N / A	(4) L5-20R, (4) 5-15/20R ranura en T
PD2-108	N / A	(2) L6-30R, (2) L6-20R
PD2-109	N / A	(2) L14-30R
PD2-2001	N / A	(4) IEC320-C19, (4) IEC320-C13
PD2-2011	N / A	(2) IEC320-C19, (8) IEC320-C13
PD2-2021	N / A	(12) IEC320-C13
PD2-2041	N / A	(2) IEC309-32A, (4) IEC320-C13

1. Estos enchufes de salida IEC tendrán 200-240 voltios.

### MicroPOD - Bypass de mantenimiento y distribución de salida

El Liebert® MicroPOD (Power Output Distribution) es una opción de derivación de mantenimiento para productos UPS de 3 kVA e inferiores. Permite la remoción del UPS sin apagar el equipo conectado. Los POD pueden instalarse en el piso o montarse en un UPS Liebert GXT5 utilizando los soportes de montaje incluidos.

Modelo de SAI	Número de modelo de POD	Enchufe a la utilidad	Receptáculos de salida
GXT5-3KL620RT2UXL	MP2-220N	L6-20P o cableado con enchufe extraíble	L6-20R, (2) L6-15R, (2) L6-20R o cableado con placas de receptáculo extraíbles.

### Unidades de distribución de transformadores reductores

• Torre/rack 2U •

Compatible con UPS GXT4, GXT5, PS15 de 208 V • Entrada de

208-240 V CA, salida de 120 V CA • Voltaje de

salida configurable manualmente (100-125 V CA)

Modelo de SAI	Modelo TDU	AV / W	Entrada TDU	Producción
GXT5-3KL620RT2UXL	TDU-3500RTL620	3440 VA / 3440 W	L6-20P	(8) 5-15/20R, (2) L5-20R
GXT5-3KL630RT2UXL	TDU-4000RTL630	4000 VA / 4000 W	L6-30P	(8) 5-15/20R, (2) L5-20R
GXT5-6KL630RT5UXLN*	TDU-6000RTL630	5050 VA / 5050 W	L6-30P	(8) 5-15/20R, (2) L5-30R
GXT5-6KL630RT5UXLN, GXT5-5000HVRT5UXLN, GXT5-8000HVRT5UXLN, GXT5-10KHVRT5UXLN				

\*La compatibilidad depende de los requisitos de potencia descendente del equipo conectado a la TDU.



Vertiv.es | Sede de Vertiv, 1050 Dearborn Drive, Columbus, OH, 43085, EE. UU.

© 2022 Vertiv Group Corp. Todos los derechos reservados. Vertiv™ y el logotipo de Vertiv son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Vertiv Group Corp. Todos los demás nombres y logotipos a los que se hace referencia son nombres comerciales, marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Si bien se han tomado todas las precauciones para garantizar la precisión y la integridad de este documento, Vertiv Group Corp. no asume ninguna responsabilidad y renuncia a toda responsabilidad por los datos que resulten del uso de esta información o por cualquier error u omisión. Las especificaciones, los reembolsos y otras ofertas promocionales están sujetos a cambios a discreción exclusiva de Vertiv previa notificación.