

UPS Vertiv[™] Liebert® GXT5

3000 - 10.000 VA 208 VCA

Un UPS inteligente y eficiente para la protección de sus aplicaciones de misión crítica



Un UPS inteligente y eficiente para la protección de sus aplicaciones de misión crítica

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

El Vertiv Liebert GXT5 es un UPS monofásico que opera con una alta eficiencia energética, ideal para proteger la infraestructura crítica tanto en aplicaciones centralizadas como en el borde de la red.

Los tiempos operativos escalables, gracias a los gabinetes externos de baterías, ofrecen una flexibilidad adicional cuando se requiere un suministro ininterrumpido y prolongado. Además, el Liebert GXT5 ofrece información del estado de las baterías y predice sus fechas de reemplazo para una gestión inteligente.

El sistema de UPS es fácil de implementar y mantener gracias a su pantalla LCD intuitiva y sus capacidades de gestión remota con la tarjeta de comunicaciones Vertiv™ RDU101, la cual hace que el Liebert GXT5 sea compatible con las soluciones de gestión de infraestructura, tales como los servicios Vertiv™ LIFE™, los sensores ambientales, el software Vertiv™ Power Insight y más.

El Vertiv Liebert GXT5 satisfará las necesidades de sus aplicaciones críticas gracias a su alta eficiencia en línea y a la operación con un factor de potencia unitario. Además, puede estar seguro que su negocio estará protegido con esta solución de Vertiv, la cual incluye una avanzada garantía estándar de intercambio del producto por tres años.

¿Qué incluye?

- UPS
- Tarjeta de comunicaciones Vertiv RDU101 (NIC) preinstalada en modelos de 5000 - 10.000 VA
- Soporte de torre
- Kit de montaje en rack de 4 soportes
- Cable USB
- Guía de inicio rápido
- Manual de seguridad
- Informe de pruebas de fábrica
- Software de gestión Vertiv™ Power Insight (descarga gratuita en Vertiv.com)











Características del Vertiv™ Liebert® GXT5

Un UPS de última tecnología

- Elevado factor de potencia de salida (hasta 1.0)
- Bypass de mantenimiento integrado estándar en todos los sistemas de 5 kVA y superiores
- Pantalla LCD gráfica a todo color con sensor de gravedad
- Bypass interno automático
- Gabinetes externos de baterías con detección automática
- Opciones de distribución de salida con POD intercambiables
- Predicción del estado de las baterías y fecha de reemplazo
- Capacidades de gestión, actualización y configuración remotas
- Gerenciamiento térmico optimizado y ventilador de velocidad variable

Producto ecológico y eficiente

- Alta eficiencia en modo en línea
- Certificación Energy Star 2.0
- Una mayor eficiencia (hasta un 98 %) en Eco-Mode™ activo
- Salidas programables para el reinicio del equipo bloqueado y un uso óptimo de las baterías
- Cumplimiento con la directiva sobre la Restricción de ciertas sustancias peligrosas (RoHS) y el Reglamento de registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas (REACH)

Amplitud de soluciones

- Garantía de 3 años
- Diseño compacto en rack/torre
- Amplia variedad de servicios y garantía extendida
- Fácil de instalar, configurar y operar
- Tarjeta de comunicaciones de red Vertiv RDU101 con funciones avanzadas
- Compatibilidad con sensores ambientales
- Contactos secos integrados con definición elegible
- Software de gestión Vertiv[™] Power Insight gratuito
- Puerto serial para la gestión fuera de banda con consolas seriales Vertiv™ Avocent®



Características del Vertiv™ Liebert® GXT5

integrado (modelos de 5 a

Permite el reemplazo del

UPS sin necesidad de

periodos de inactividad.

10 kVA)



Cobertura completa mediante una

tres años (estándar).

avanzada garantía de reemplazos de

correctamente para dar a

disponible cuando se usa

de baterías.

con los gabinetes externos

conocer el tiempo operativo

Descripción de la familia

208 Ven / 208 Vsal

Entrada cableada



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

Modelo	Entrada	Salida
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 POD PD5-L630)	(2) L6-20R y (2) L6-30R en cable de 12 pulgadas (300 mm) (en PD5-L630POD)
GXT5-5KL630RT3UXLN	L6-30P	(2) L6-20R y (2) L6-30R

208 Ven / 208 y 120 Vsal

Sistema de 4 cables, L-L-N-G



Modelo	Entrada	Salida
GXT5-5000MVRT4UXLN	Bloque de terminales con 3 cables + tierra (L-L-N-G)	Cableado 3 cables + tierra (L-L- N-G)
GXT5-6000MVRT4UXLN	Bloque de terminales con 3 cables + tierra (L-L-N-G)	Cableado 3 cables + tierra (L-L- N-G)

Entrada de 208 V/Salida de 208 V

Entrada cableada, sistema de 3 cables L-L-G



Nota: Se muestra el modelo Vertiv $^{\rm TM}$ Liebert $^{\rm B}$ GXT5-5000HVRT5UXLN.

Modelo	Entrada	Salida
GXT5-5000HVRT5UXLN	Bloque de terminales con 2 cables + tierra (L-L-G)	Cableado con 2 cables + tierra (L-L-G) y (2) x L6-20R y (2) x L6-30R
GXT5-8000HVRT5UXLN	Bloque de terminales con 2 cables + tierra (L-L-G)	Cableado con 2 cables + tierra (L-L-G) y (2) x L6-20R y (2) x L6-30R
GXT5-10KHVRT5UXLN	Bloque de terminales con 2 cables + tierra (L-L-G)	Cableado con 2 cables + tierra (L-L-G) y (2) x L6-20R y (2) x L6-30R

208 Ven / 208 y 120 Vsal

Sistema de 4 cables, L-L-N-G



Nota: Se muestra una POD opcional. La unidad estándar se enviará con paneles sin orificios. La POD opcional se muestra en la pág. 11.

Modelo	Entrada	Salida
GXT5-8000MVRT6UXLN	Bloque de terminales con 3 cables + tierra (L-L-N-G)	Cableado 3 cables + tierra (L-L- N-G)
GXT5-10KMVRT6UXLN	Bloque de terminales con 3 cables + tierra (L-L-N-G)	Cableado 3 cables + tierra (L-L- N-G)



Especificaciones técnicas, 208 V de entrada / 208 V y 120 V de salida

	Liebert® GXT5-5000MVRT4UXLN	Liebert® GXT5-6000MVRT4UXLN	Liebert® GXT5-8000MVRT6UXLN	Liebert® GXT5-10KMVRT6UXLN		
Capacidades (VA/W)	5000 VA/5000 W	6000 VA/6000 W	8000 VA/8000 W	10000 VA/10000 W		
Dimensiones, pulgadas	s (mm)					
Unidad (anch. x prof. x alt.)	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)		
Peso, lb (kg)						
Unidad	125,6 (57)	125,6 (57)	224,8 (102)	224,8 (102)		
Parámetros de entrada	de CA					
Frecuencia operativa, nominal	40 - 70 Hz (la configuración predeterminada es 60 Hz)	40 - 70 Hz (la configuración predeterminada es 60 Hz)	40 - 70 Hz (la configuración predeterminada es 60 Hz)	40 - 70 Hz (la configuración predeterminada es 60 Hz)		
Rango de voltaje	176 - 280 VCA					
Cableado de entrada	Bloque de terminales con 3 cables + tierra (L-L-N-G)	Bloque de terminales con 3 cables + tierra (L-L-N-G)	Bloque de terminales con 3 cables + tierra (L-L-N-G)	Bloque de terminales con 3 cables + tierra (L-L-N-G)		
Parámetros de CA de s	alida					
Receptáculos de salida	Cableado, POD opcionales	Cableado, POD opcionales	Cableado, POD opcionales	Cableado, POD opcionales		
Salida elegible 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 en modo de red eléctrica pública (CA)	105 % a 125 % durante 5 minutos 125 % a 150 % durante 60 segundos >150% (carga por impacto) mínimo de 200 ms	105 % a 125 % durante 5 minutos 125 % a 150 % durante 60 segundos >150% (carga por impacto) mínimo de 200 ms	105 % a 125 % durante 5 minutos 125 % a 150 % durante 60 segundos >150% (carga por impacto) mínimo de 200 ms	105 % a 125 % durante 5 minutos 125 % a 150 % durante 60 segundos >150% (carga por impacto) mínimo de 200 ms		
Batería						
Туре	Plomo-ácido, a prueba de derrames, con válvula reguladora					
Tiempo de respaldo (100 % de 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 externo de baterías (100 % de carga	12,5 minutos	9,5 minutos	17.5 minutos	13 minutos		
+1 gabinete externo de baterías (50 % de carga)	33 minutos	25.5 minutos	45 minutos	33.5 minutos		
Requisitos ambientales	Requisitos ambientales					
Temperatura operativa, °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	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 la capacidad nominal	Hasta 10.000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de la capacidad nominal	Hasta 10.000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de la capacidad nominal	Hasta 10.000 pies (3000 m) a 77 °F (25 °C) sin reducción de la capacidad nominal		
Ruido audible	<50 dBA, a 3,2 ft (1 m) desde la parte delantera y laterales, <55 dBA, a 3.2 ft (1 m) desde la parte trasera	<50 dBA, a 3,2 ft (1 m) desde la parte delantera y laterales, <55 dBA, a 3.2 ft (1 m) desde la parte trasera	<50 dBA, a 3,2 ft (1 m) desde la parte delantera y laterales, <55 dBA, a 3.2 ft (1 m) desde la parte trasera	<50 dBA, a 3,2 ft (1 m) desde la parte delantera y laterales, <55 dBA, a 3.2 ft (1 m) desde la parte trasera		
Agencia						
Inmunidad ante sobretensiones	IEEE/ANSI C62.41 Categoría A & B					
Transporte	Procedimiento 1E de ISTA					
Seguridad	Certificación UL1778, c-UL listed CSA 22.2 No 107.3					
Emisiones	FCC Parte 15 (Clase A)					
Garantía						
	Estándar de 3 años; opción de extensión de 2 años	Estándar de 3 años; opción de extensión de 2 años	Estándar de 3 años; opción de extensión de 2 años	Estándar de 3 años; opción de extensión de 2 años		

5

UPS Vertiv[™] Liebert® GXT5 | 3000 - 10.000 VA

Especificaciones técnicas, 208 Ven/208 Vsal

	Vertiv™ Liebert® GXT5-3KL620RT2UXL	Vertiv™ Liebert® GXT5-3KL630RT2UXL	Vertiv™ Liebert® GXT5-5KL630RT3UXLN	Vertiv™ Liebert® GXT5-6KL630RT5UXLN	Vertiv™ Liebert® GXT5-5000HVRT5UXLN	Vertiv™ Liebert® GXT5-8000HVRT5UXLN	Vertiv™ Liebert® GXT5-10KHVRT5UXLN
Capacidades (VA/W)	3000 VA/3000 W	3000 VA/3000 W	4900 VA/4600 W	4900 VA/4600 W	5000 VA/5000 W	8000 VA/8000 W	10000 VA/10000 W
Dimensiones, (mm)							
Unidad (anch. x prof. x alt.)	430 x 540 x 85	430 x 540 x 85	863 x 430 x 133	430 x 600 x 217	430×630×217	430×630×217	430×630×217
Peso, (kg)							
Unidad	29,6	29,6	55	68	71,1	74,5	75,5
Parámetros de entr	ada de CA						
Frecuencia operativa, nominal	40 Hz ~ 70 Hz; detección automática	40 Hz ~ 70 Hz; detección automática	50 o 60 Hz (la configuración predeterminada es 60 Hz)	50 o 60 Hz (predeterminado de 60 Hz)	50 o 60 Hz (predeterminado de 50 Hz	50 o 60 Hz (predeterminado de 50 Hz)	50 or 60 Hz (predeterminado de 50 Hz)
Rango de voltaje	208 VCA nominal; variable con base en la en la carga de salida	208 VCA nominal; variable con base en la en la carga de salida	175 - 280 VCA	175 - 280 VCA	176 – 288 VCA 100 – 176 VCA con reducción)	176 – 288 VCA 100 – 176 VCA con reducción)	176 – 288 VCA 100 – 176 VCA con reducción)
Suministro eléctrico	L6-20P	L6-30P	L6-30P	L6-30P	Terminales cableadas, cableado L-L-G	Terminales cableadas, cableado L-L-G	Terminales cableadas, cableado L-L-G
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 cables de 300 mm (en PD5-L630POD)	(2) L6-20R y (2) L6-30R en cables de 300 mm (en PD5-L630POD)	(2) L6-20R, (2) L6-30R, terminales cableadas	(2) L6-20R, (2) L6-30R, terminales cableadas	(2) L6-20R, (2) L6-30R, terminales cableadas
Voltaje de salida	208 VCA nominal (ajustable a 200/220/230/240 VCA)	208 VCA nominal (ajustable a 200/220/230/240 VCA)	208 VCA nominal (ajustable a 200/220/230/240 VCA)	208 VCA nominal (ajustable a 200/220/230/240 VCA)	208 VCA nominal (ajustable a 200/220/230/240 VCA)	208 VCA nominal (ajustable a 200/220/230/240 VCA)	208 VCA nominal (ajustable a 200/220/230/240 VCA)
Forma de onda (en batería)	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal	Onda sinusoidal
Sobrecarga en modo de red eléctrica pública (CA)	>200 % por 250 ms; 150-200 % por 2 s; 125-150 % por 10 s; 105-125 % por 15 s	>200 % por 250 ms; 150-200 % por 2 s; 125-150 % por 10 s; 105-125 % por 15 s	105 % a 125 % por 5 min 125 % a 150 % por 60 s >150 % (carga por impacto) mínimo 20 ms	105 % a 125 % por 5 min 125 % a 150 % por 60 s >150 % (carga por impacto) mínimo de 200 ms	>150 % mínimo de 200 ms, 125 – 150 % por 60 s; 105 – 125 % por 5 min; ≤105 % continuo	>150 % mínimo de 200 ms, 125 – 150 % por 60 s; 105 – 125 % por 5 min; ≤105 % continuo	>150 % mínimo de 200 ms, 125 – 150 % por 60 s; 105 – 125 % por 5 min; ≤105 % continuo
Batería							
Tipo	Plomo ácido, a prueba de derrames, con válvula reguladora	Plomo ácido, a prueba de derrames, con válvula reguladora	Plomo-ácido, a prueba de derrames, con válvula reguladora	Plomo ácido, a prueba de derrames, con válvula reguladora	Plomo ácido, a prueba de derrames, con válvula reguladora	Plomo-ácido, a prueba de derrames, con válvula reguladora	Plomo-ácido, a prueba de derrames, con válvula reguladora
Tiempo de respaldo (100% de carga)	3 minutos	3 minutos	4.8 minutos	3.5 minutos	7.0 minutos	3.5 minutos	2 minutos
Tiempo de respaldo (50% de carga)	9 Minutes	9 Minutes	12 Minutes	9.5 Minutes	18.5 Minutes	9.5 Minutes	7 Minutes
+1 gabinetes externos de baterías (100 % de carga)	17 minutos	17 minutos	16 minutos	9.5 minutos	19.0 minutos	9.5 minutos	7 minutos
+1 gabinete externo de baterías	43.5 minutos	43.5 minutos	36 minutos	25.5 minutos	48.0 minutos	26 minutos	19 minutos
(50 % de carga) Requisitos ambientale	96						
Temperatura operativa, (°C)	0 a 40 °C (sin reducción de la capacidad nominal)	0 a 40 °C (sin reducción de la capacidad nominal)	0 a 40 °C (sin reducción de la capacidad nominal)	0 a 40 °C (sin reducción de la capacidad nominal)	0 a 40 °C (sin reducción)	0 a 40 °C (sin reducción)	0 a 40 °C (sin reducción)
Temperatura de almacenamiento, (°C)	-2 a 60 °C	-2 a 60 °C	-15 a 40 °C	-15 a 40 °C	-15 a 40 °C	-15 a 40 °C	-15 a 40 °C
Humedad relativa	0 % a 95 %, sin condensación	0 % a 95 %, sin condensación	0 % a 95 %, sin condensación	0 % a 95 %, sin condensación			
Elevación operativa	Hasta 3000 m a 25 °C sin reducción	Hasta 3000 m a 25 °C sin reducción	Hasta 3000 m a 25 °C sin reducción	Hasta 3000 m a 25 °C sin reducción de la capacidad nominal			
Ruido audible	<48 dBA, a 1 m desde la parte delantera y laterales, <48 dBA, a 1 m desde la parte trasera	<48 dBA, a 1 m desde la parte delantera y laterales, <48 dBA, a 1 m desde la parte trasera	<50 dBA, a 1 m desde la parte delantera y laterales, <55 dBA, a 1 m desde la parte trasera	<50 dBA, a 1 m desde la parte delantera y laterales, <55 dBA, a 1 m desde la parte trasera	<55 dBA, a 1 m desde la parte delantera, <50 dBA, a 1 m dBA, a 1 m desde la parte trasera o laterales	<55 dBA, a 1 m desde la parte delantera, <50 dBA, a 1 m dBA, a 1 m desde la parte trasera o laterales	<55 dBA, a 1 m desde la parte delantera, <50 dBA, a 1 m dBA, a 1 m desde la parte trasera o laterales
Agencia							
Inmunidad ante sobretensiones	IEEE/ANSI C62.41 Categoría A & B	IEEE/ANSI C62.41 Categoría A & B	IEEE/ANSI C62.41 Categoría A & B	IEEE/ANSI C62.41 Categoría A & B			
Transporte	Procedimiento 1A de ISTA	Procedimiento 1A de ISTA	Procedimiento 1E de ISTA	Procedimiento 1E de ISTA	Procedimiento 1E de ISTA	Procedimiento 1E de ISTA	Procedimiento 1E de ISTA
Seguridad	Certificación UL1778, c-UL listed CSA 22.2 No 107.3	Certificación UL1778, c-UL listed CSA 22.2 No 107.3	Certificación UL1778, c-UL listed CSA 22.2 No 107.3	Certificación UL1778, c-UL listed CSA 22.2 No 107.3			
Emisiones	FCC Parte 15 (Clase A)	FCC Parte 15 (Clase A)	FCC Parte 15 (Clase A)	FCC Parte 15 (Clase A)			
Garantía							
	Estándar de 3 años; opcional. extensión de 2 años	Estándar de 3 años; opcional. extensión de 2 años	Estándar de 3 años; opción de extensión de 2 años	Estándar de 3 años; opcional. extensión de 2 años	Estándar de 3 años; opcional. extensión de 2 años	Estándar de 3 años; opcional. extensión de 2 años	Estándar de 3 años; opcional. extensión de 2 años



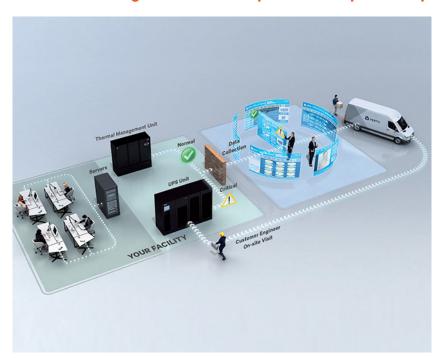
Paquete de garantía de potencia Amplio soporte de servicio para sistemas críticos

- Plan de protección por cinco años con cobertura total (100 %) de partes y servicio de emergencia 24x7
- Instalación y puesta en marcha in situ de UPS y baterías internas (a excepción de las aplicaciones de cableado fijo), configuración del UPS y accesorios nuevos, y —si se adquiere— desmontaje y eliminación segura de UPS y baterías antiguas
- Soporte de servicio en el sitio disponible las 24 horas del día y los 7 días de la semana e incluye una cobertura total (100 %) de mano de obra y transporte
- Cobertura total (100 %) de partes para UPS e incluye baterías internas, POD (distribución de salida de potencia) y tarjeta web
- Acceso 24x7 al centro de soluciones al cliente y acceso en línea a la Red de servicios al cliente

Principales beneficios:

- Gestión sin complicaciones de puesta en funcionamiento de múltiples sitios
- Libera al personal de TI que dispone de poco tiempo mediante la gestión y el seguimiento del estado, el mantenimiento y el servicio del UPS
- Reduce las preocupaciones de que los equipos críticos sufran periodos de inactividad
- Garantiza una rápida recuperación en caso de fallos (en un plazo de 24-48 horas)
- Lo libera de la responsabilidad de manejar y documentar la eliminación segura las baterías y los UPS antiguos

Servicios de diagnóstico remoto para una respuesta rápida



Garantía de tiempo operativo

- Monitoreo continuo para la detección temprana de las tendencias y las anomalías operativas
- Análisis e interpretación de alarmas y mensajes del estado

Rápida respuesta ante incidentes

- Transmisión automática de datos para el análisis
- Diagnóstico concurrente y envío de ingenieros al sitio
- Envío de partes para el mantenimiento correctivo

Mayor información y facilidad de gestión

- Notificación de condiciones de funcionamiento que pueden afectar el estado del sistema
- Informes de tendencias y análisis periódicos
- Integración de servicios remotos y en el sitio para garantizar la continuidad empresarial

7

UPS Vertiv™ Liebert® GXT5 - Servicios de garantía de potencia

Paquete de garantía de potencia

Servicio combinado de puesta en marcha Y Respuesta ante emergencias in situ durante 5 años	Estándar	Con Servicios LIFE™	Con eliminación	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, 5,0 a 6,0 kVA	PAPGXT-5K6K	PAPGXT-5K6KLF	PAPGXT-5K6KRMV	PAPGXT-5K6KRLF
Liebert® GXT5, 8,0 a 10,0 kVA	PAPGXT-8-10K	PAPGXT-8-10KLF	PAPGXT-8-10KRMV	PAPGXT-8-10KRLF
Gabinete externo de baterías (144 V o 288 V)	PAPGXT-BATT	N/A	PAPGXT-BATTRMV	N/A

Servicios de puesta en marcha de potencia

Estándar	Con eliminación
Número de parte	Número de parte
SUGXT-1K3K	SUGXT-1K3KRMV
SUGXT-5-6U7	SUGXT-5-6U7RMV
SUGXT-8-10U7	SUGXT-8-10U7RMV
SUGXT-EXTBTCB	SUGXT-EXTBTCBRMV
	Número de parte SUGXT-1K3K SUGXT-5-6U7 SUGXT-8-10U7

Servicios de suministro de emergencia

Cobertura de emergencias en el sitio por 5 años - Únicamente	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 5.0 a 6.0 kVA	PEPGXT-5K6K5YR	PEPGXT-5K6KLF
Liebert GXT5, 8,0 a 10,0 kVA	PEPGXT-8-10K5YR	PEPGXT-8K10KLF
Gabinete externo de baterías de 144 V	PEPGXT-144BAT5YR	N/A
Gabinete externo de baterías de 288 V	PEPGXT-288BAT5YR	N/A

Paquete de garantía de potencia - Resumen

- Incluye todo el soporte de los "Servicios de puesta en marcha de alimentación" y "Servicios de alimentación de emergencia"
- Una visita de mantenimiento preventivo después del 3er año (únicamente para UPS de 5-10 kVA)

Servicios de puesta en marcha de alimentación - Resumen

- La instalación incluye el montaje y la puesta en marcha del UPS o los gabinetes externos de baterías (con la excepción de las aplicaciones de cableado fijo)
- Servicios por parte de técnicos de Vertiv capacitados en fábrica
- Desmontaje y eliminación de equipo de UPS o gabinetes externos de baterías existentes, si se elige

Servicios de alimentación de emergencia - Resumen

- Soporte de servicio en el sitio
- Duración del contrato de servicio completo por cinco (5) años a partir de la fecha de puesta en marcha
- Cobertura total (100 %) de las partes, incluidas las baterías internas, POD y tarjeta web
- Cobertura total (100 %) de mano de obra y transporte los 7 días de la semana, las 24 horas al día
- Acceso al portal de red de servicio al cliente

Los Servicios LIFE™ incluyen lo siguiente:

Monitoreo continuo, análisis de expertos y respuesta proactiva

Nota: Los servicios Vertiv LIFE™ requieren una tarjeta RDU101, incluida en todos los modelos de 5000 VA a 10.000 VA. Consulte los alcances del trabajo para detalles completos y adicionales.



Garantía extendida del Vertiv™ Liebert® GXT5 (3000 - 10000 VA; 208 VCA)

Número de modelo de UPS	2 años adicionales/Número de parte con 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
GXT5-5KL630RT3UXLN	2WEGXT-5KL630

Accesorios disponibles para el UPS Vertiv™ Liebert® GXT5

Gabinetes externos de baterías y kits de baterías de reemplazo

UPS	Gabinetes externos de baterías	Kits de baterías de reemplazo
GXT5-3KL620RT2UXL	GXT5-EBC72VRT2U	GXT5-72VBATKIT
GXT5-3KL630RT2UXL	GXT5-EBC72VRT2U	GXT5-72VBATKIT
GXT5-5000MVRT4UXLN	GXT5-EBC144VRT2U	GXT5-144VBATKIT
GXT5-5000HVRT5UXLN	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-192VBATKIT
GXT5-6000MVRT4UXLN	GXT5-EBC144VRT2U	GXT5-144VBATKIT
GXT5-6KL630RT5UXLN	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-192VBATKIT
GXT5-8000MVRT6UXLN	GXT5-EBC288VRT4U	GXT5-288VBATKIT
GXT5-8000HVRT5UXLN	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-192VBATKIT
GXT5-10KMVRT6UXLN	GXT5-EBC288VRT4U	GXT5-288VBATKIT
GXT5-10KHVRT5UXLN	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-192VBATKIT
GXT5-5KL630RT3UXLN	GXT5-EBC192VRT3U	GXT5-5KL630BATKIT

Las baterías en los gabinetes externos de baterías usados con los UPS de 5-10 kVA pueden ser reemplazadas por el usuario. Para reemplazarlas, solicite el kit de baterías de reemplazo que se muestra en la tercera columna. Para los gabinetes externos de baterías usados con los modelos de UPS de 3 kVA, solicite un gabinete externo de baterías (segunda columna).

Cables de gabinetes externos de baterías de 36 V*

Gabinete externo de baterías compatible	Número de parte (cable de 6')
GXT5-EBC72VRT2U	4114282
GXT5-EBC144VRT2U	4114284
GXT5-EBC288VRT4U	25060660
GXT5-EBC192VRT3U	25060591

^{*}El cable de 1' es en haz y viene con cada gabinete externo de baterías. Los cables de 6' en esta tabla son opcionales

Comunicaciones de red y sensores ambientales

Comunicaciones de red	RDU101	Tarjeta web Vertiv™ Intellislot™ para gestión SNMP y web. Compatible con sensores ambientales. La Vertiv™ Liebert® IntelliSlot™ RDU101 viene instalada de fábrica en los UP GXT5 de 5 kVA y superiores.	
	IS-RELAY	Kit de interfaz Intellislot para contactos de relé	
Sensores ambientales	SN-Z01	Cable integrado con un solo sensor de temperatura	
	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 un solo sensor de temperatura	
	SN-TH	Modular con un sensor de temperatura y uno de humedad	
	SN-2D	Modular con dos entradas de contacto de puerta	
	SN-3C	Modular con tres entradas de contacto seco	
	SN-L20	Sensor modular de zona de fugas con cable de 20 pies (Liebert RDU-S únicamente)	
Opciones de manejabilidad del UPS	Gestión con software Vertiv™ Power Insight	Vertiv™ Power Insight es un software complementario basado en la web y diseñado para monitorear hasta 100 UPS y rPDU de Vertiv™.	

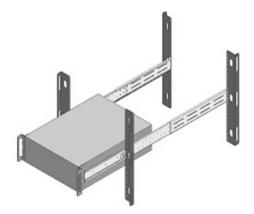
UPS Vertiv[™] Liebert® GXT5 | 3000 - 10.000 VA



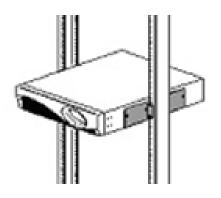
Kit estándar incluido dentro de la caja del UPS 201193G1L



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



Kits de rieles de rack para todos los modelos de torre/rack Vertiv™ Liebert® GXT5 (RMKIT 18-32)



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



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



Montaje empotrado (RS500 y RS700)

Opciones de kit de montaje

Usos	Modelo soportado	Estilo	Modelo	Descripción
Rack de telecomunicaciones de 2 soportes	Toda la familia de UPS Vertiv™ Liebert® GXT5 (500 VA a 10 kVA)	Estante	RS500	Estante de montaje empotrado para rack de 19" de ancho
		Estante	RS600	Estante de montaje centrado para rack de 19" de ancho
		Estante	RS700	Estante de montaje empotrado para rack de 23" de ancho
		Estante	RS800	Estante de montaje centrado para rack de 23" de ancho
	Vertiv™ Liebert® GXT5, únicamente hasta 3 kVA	Abrazadera	2UTELECOMRKIT	Únicamente abrazadera de montaje centrado para rack de 19" de ancho
		Abrazadera	2POSTRMKIT	Abrazadera de montaje centrado/empotrado en parte delantera - diseño de 4 piezas
	5/6 kVA y 8/10 kVA (modelos MV & HV)	Abrazadera	4UTELECOMRKIT	Únicamente abrazadera de montaje centrado para rack de 19" de ancho
Montaje en pared	Vertiv™ Liebert® GXT5 de hasta 3 kVA	Abrazadera	WMBKT2U	El soporte de montaje en pared sostiene (1) GXT5 de 2U o (1) PSI5 de 2U, acero pintado de negro
		Abrazadera	WMBKT2USS	El soporte de montaje en pared sostiene (1) GXT5 de 2U o (1) PSI5 de 2U, acero inoxidable
Rack de 4 soportes	Toda la familia de UPS Vertiv™ Liebert® GXT5 (500 VA a 10 kVA)	Abrazadera	RMKIT18-32	Gabinetes/racks con rieles de soporte de 18" - 32" de profundidad - Riel telescópico

Nota: Los kits RS600 y RS800 incluyen abrazaderas de adaptador para la instalación de hasta (2) modelos Vertiv™ Liebert® GXT5 de 2U



Unidades de distribución de potencia de salida, MicroPOD y transformador

Bypass de mantenimiento y distribución de salida - UPS Vertiv™ 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	5-6 kVA, MV
PD5-002	L14-30P	2 x L6-20R, 2 x 5-15/20R, ranura T	5-6 kVA, MV
PD5-003	L14-30P	2 x L6-30R, 4 x 5-15/20R, ranura T	5-6 kVA, MV
PD5-004	L14-30P	4 x L5-20R, 2 x L5-30R	5-6 kVA, MV
PD5-005	L14-30P	4 x L5-20R, 2 x L6-30R	5-6 kVA, MV
PD5-006	L14-30P	4 x L6-20R	5-6 kVA, MV
PD5-201	Cableado fijo	2 x C19, 6 x C13	5-6 kVA, HV
PD5-202	Cableado fijo	2 x C19, 4 x C13	8-10 kVA, HV

Unidad de distribución de potencia de salida para modelos Vertiv™ Liebert® GXT5-8000MVRT6UXLN, Vertiv™ Liebert® GXT5-10KMVRT6UXLN

Número de modelo de POD	Conexión de entrada	Conexiones de salida	
PD2-101	N/A	(8) 5-15/20R, ranura T, (2) L6-30R	
PD2-102	N/A	(4) 5-15/20R, ranura T, (4) L6-20R	
PD2-103	N/A	(4) 5-15/20R, ranura T, (4) L6-30R	
PD2-104	N/A	(4) 5-15/20R, ranura T, (2) L6-30R, (2) L6-20R	
PD2-105	N/A	(4) 5-15/20R, ranura 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 T	
PD2-108	N/A	(2) L6-30R, (2) L6-20R	
PD2-109	N/A	(2) L14-30R	
PD2-200 ¹	N/A	(4) IEC320-C19, (4) IEC320-C13	
PD2-201 ¹	N/A	(2) IEC320-C19, (8) IEC320-C13	
PD2-202 ¹	N/A	(12) IEC320-C13	
PD2-204 ¹	N/A	(2) IEC309-32A, (4) IEC320-C13	

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

MicroPOD - Bypass de mantenimiento y distribución de salida

El Vertiv™ Liebert® MicroPOD (distribución de salida de potencia) es una opción de bypass de mantenimiento para productos UPS, iguales o menores a 3 kVA. Permite el desmontaje del UPS sin apagar el equipo conectado. Las POD pueden instalarse en el piso o montarse en un UPS Vertiv ™ Liebert® GXT5 mediante los soportes de montaje incluidos.

Modelo de UPS	Número de modelo de POD	Conexión con suministro eléctrico	Receptáculos de salida
GXT5-3KL620RT2UXL	MP2-220N		L6-20R, (2) L6-15R, (2) L6-20R o cableado con placas con receptáculos desmontables.

Unidades de distribución de transformador reductor

- Rack/torre de 2U
- Compatible con UPS GXT4, GXT5, PSI5 de 208 V
- 208-240 VCA de entrada, 120 VCA de salida
- Voltaje de salida configurable manualmente (100-125 VCA)

Modelo de UPS	Modelo de TDU	VA / W	Entrada de TDU	Salida
GXT5-3KL620RT2UXL	TDU-3500RTL620	3,440 VA / 3,440 W	L6-20P	(8) 5-15/20R, (2) L5-20R
GXT5-3KL630RT2UXL GXT5-6KL630RT5UXLN*	TDU-4000RTL630	4,000 VA / 4,000 W	L6-30P	(8) 5-15/20R, (2) L5-20R
GXT5-6KL630RT5UXLN, GXT5-5KL630RT3UXLN GXT5-5000HVRT5UXLN, GXT5-8000HVRT5UXLN, GXT5-10KHVRT5UXLN	TDU-6000RTL630	5,050 VA / 5,050 W	L6-30P	(8) 5-15/20R, (2) L5-30R

^{*}La compatibilidad depende de las necesidades de alimentación circuitos abajo de los equipos conectados a las TDU.



© 2025 Vertiv Group Corp. Todos los derechos reservados. Vertiv[™] y el logo de Vertiv son 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.