

LIEBERT® GXT3, MODELO 10000 VA T

Protección online fiable en un formato torre compacto



Liebert® GXT3 se ha diseñado para ofrecer unas mayores prestaciones de alimentación eléctrica en aplicaciones con espacio limitado

Este sistema SAI online de doble conversión está disponible en dos versiones diferentes de 10000 VA, presenta un bypass de mantenimiento integrado y ofrece la opción de ampliar la autonomía del equipo.

Liebert GXT3 T230 es la versión estándar sin transformador de aislamiento integrado y se puede configurar como 1/1 ó 3/1, por lo que ofrece una mayor flexibilidad. Dentro de la serie Liebert GXT3, el Liebert GXT3 T220 ofrece la posibilidad de incluir un aislamiento galvánico completo, ya que contiene un transformador de aislamiento de salida que permite su uso con tensiones de 110/120 fase a neutro o 208/220 entre fases, para entradas duales con una variación entre fases de 180 grados.

Comunicación para la supervisión y el control de la alimentación

Liebert GXT3 ofrece distintas opciones de comunicación, con unas prestaciones flexibles de supervisión y control. El funcionamiento se puede supervisar mediante:

- La tarjeta de red Vertiv™ IntelliSlot™, que permite la supervisión y el control del SAI a través de SNMP e Internet
- El sistema de supervisión Vertiv Nform™
- Los sistemas de supervisión de terceros.

Resulta especialmente adecuado para las aplicaciones de misión crítica, como:

- Servidores LAN y WAN
- Equipos de red
- Implementación de telefonía IP
- Sistemas de telecomunicaciones para oficinas
- Aplicaciones de RDSI y Frame Relay
- Equipos de pruebas y diagnóstico
- Equipos controlados por microprocesador
- Aplicaciones financieras.

Flexibilidad:

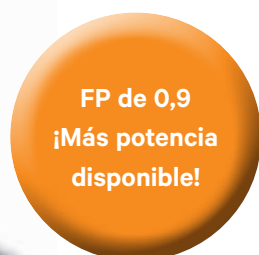
- Detección automática de la frecuencia
- Baterías internas intercambiables en caliente y sustituibles por el usuario
- Autonomía ampliable gracias a armarios adicionales de baterías
- Puerto de comunicación Vertiv IntelliSlot
- Incluye un programa de configuración basado en Windows
- Comunicación a través de puerto USB
- Señales de cierre integradas
- Apagado de emergencia (EPO)
- Se pueden poner en paralelo hasta 3 unidades (2+1).

Mayor disponibilidad:

- Rango más amplio de tensión de entrada, que minimiza el uso de las baterías
- Bypass automático y manual interno
- Autodiagnóstico.

Menor coste total de propiedad:

- Garantía estándar de dos años
- Formato compacto
- Baterías aisladas de los componentes electrónicos que generan calor
- Voltaje mínimo de las baterías ajustado para evitar una sobredescarga de las mismas.



Liebert GXT3 Torre 10000 VA

Liebert® GXT3 Especificaciones

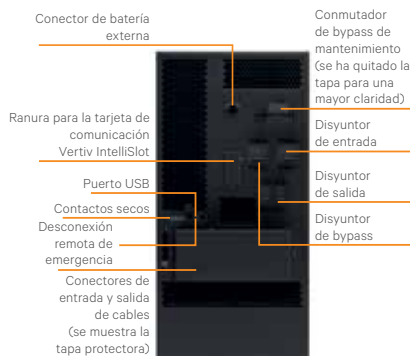
| CÓDIGO DE MODELO | GXT3-10000T230 | GXT3-10000T220 |
|--|--|---|
| Potencia nominal | 10000 VA/9000 W | |
| DIMENSIONES (AN X L X AL, MM) | | |
| Unidad/embalaje | 300 x 675 x 800 / 426 x 866 x 1062 | |
| PESO - KG | | |
| Unidad | 105 | 140 |
| PARÁMETROS DE ENTRADA DE CA | | |
| Rango de tensión sin uso de la batería | 176-280 Vca (para 1/1) 304-485 Vca (para 3/1) | 100-185 ± 5 Vca (para 1/1) |
| Tolerancia de frecuencia | 50 - 60 Hz con autoselección | |
| Toma de entrada | bloque de terminales | |
| Tomas de salida | bloque de terminales | |
| Tensión | 220/230/240VAC | 208VAC |
| Forma de onda | Onda senoidal | |
| PARÁMETROS DE BATERÍA | | |
| Tipo | HR 1234W F12 | CSB HR1234R o Panasonic UP-RW1245 |
| Cantidad x tensión | 20 x 12V | |
| Tiempo de recarga | 3 horas hasta el 90% de capacidad tras la descarga total con un 100% de carga (solo para baterías internas) | |
| ENTORNO | | |
| Temperatura operativa | 0 a 30 °C con un FP de 0,9 30 a 40 °C con un FP de 0,8 | |
| Temperatura de almacenamiento | -15 a 50 °C | |
| Humedad relativa | 0% a 95%, sin condensación | |
| Altura de funcionamiento | Hasta 1000 m | |
| Ruido audible | < 55 dBA a 1 metro de la parte trasera del aparato < 50 dBA a 1 metro de la parte delantera o los laterales | |
| Normas y certificaciones | CE | UL 1778, c-UL |
| Interferencias por radiofrecuencia y electromagnéticas | IEC/EN/AS 62040-2, 2.ª ed. (cat 2, cuadro 6) | FCC, parte 15, subparte B, clase A |
| Protección contra sobretensiones | EN61000-4-5, nivel 3, criterios A | IEC/EN 61000-4-5, ANSI C62.41 (para Norteamérica) |
| Transporte | Procedimiento ISTA 1A | Procedimiento ISTA 1B |

Liebert GXT3 : especificaciones de los armarios de baterías

| CÓDIGO DE MODELO | GXT3-240TBATT CE |
|---|--|
| DIMENSIONES (AN X L X AL, MM) | |
| Unidad/embalaje | 300 x 675 x 800 / 426 x 866 x 1062 |
| PESO - KG | |
| Unidad/embalaje | 110/140 |
| BATERÍAS | |
| Tipo | De plomo-ácido herméticas reguladas por válvula (VRLA) |
| Cantidad x tensión | 2 x 20 x 12 V |
| ENTORNO | |
| Temperatura de funcionamiento/almacenamiento (°C) | 0 a 40/-15 a 40 |
| Humedad relativa | De 0 a 95%, sin condensación |
| Máxima altura de funcionamiento | Hasta 10000 m (40 °C) |
| NORMAS Y CERTIFICACIONES | |
| Seguridad/emisiones | CE |
| Transporte | Procedimiento ISTA 1A |



Liebert GXT3-10000T230



Liebert GXT3-10000T220

Soporte técnico

¡Siempre disponible! Nuestro compromiso con su actividad empresarial diaria respaldado por nuestro soporte técnico multilingüe internacional.
Tel. (gratuito): 0080011554499
Teléfono: +39 02 98250222
eoc@VertivCo.com