

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



"Galaxy VS UPS 15kW 208V, 2 cadenas de baterías modulares inteligentes internas de 9 Ah, ampliable a 4, puesta en marcha 5x8"

GVSUPS15KB4FS

## Descripción General

**Presentación** UPS trifásica fácil de implementar y de alta eficiencia de 15kW y 208V que brinda la mejor protección de energía y un bajo costo total de propiedad para centros de datos del extremo de la red, pequeños y medianos, y para entornos de infraestructura crítica en establecimientos comerciales e industriales. Incluye servicio de puesta en marcha 5x8 y dos series de baterías modulares inteligentes de alta capacidad, expansibles a 4 series para proporcionar autonomía extendida. Cuadros de autonomía disponibles en la pestaña Documentos.

**Tiempo de Entrega** Suele entregarse en el plazo de 2 semanas

## Principal

**Main Input Voltage** 208 V 3 fases

**Other Input Voltage** 200 V  
220 V

**Main Output Voltage** 208 V3 fases

**Other Output Voltage** 200 V  
220 V

**Potencia nominal en W** 15 kW

**Potencia nominal en VA** 15 kVA

**Tipo de batería** Baterías modulares internas  
VRLA

**Equipo suministrado** Filtro de polvo  
Guía de instalación  
Gestión de redes integrada  
Los módulos de potencia se despachan instalados  
Servicio de puesta en marcha  
Entrada de cables por la parte superior e inferior

## General

**Tolerancia de tensión de bypass** +/- 10 %

**Redundant** No

## Físico

**Color** Blanco

**Altura** 148.5 cm

**Anchura** 52.1 cm

**Profundidad** 84.7 cm

**Peso del producto** 460 kg

USB compatible	No
----------------	----

## Entrada

Frecuencia asignada de empleo	40-70 Hz
Barras de separación	177...239 V 208 V
Corriente máxima de entrada	54 A
Nivel máximo de régimen en cortocircuito (IOC)	65 kA
Distorsión armónica total de entrada:	Inferior al 3% para plena carga
Load power factor	Desde 0.7 en adelantos hasta 0.7 en retardos sin reducción de la capacidad nominal
Input Power Factor at Full Load	0.99

## Salida

Máxima potencia configurable (vatios)	15 kW
Frecuencia de salida	50 Hz sincronizada a red eléctrica principal 60 Hz sincronizada a red eléctrica principal 50 Hz +/- 0,1% para 50Hz nominales no sincronizada 60 Hz +/- 0,1% para 60Hz nominales no sincronizada
Crest factor ((*))	2,5
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
Tolerancia de tensión de salida	+/-1% after 50ms
Funcionamiento con sobrecarga	10 minutos al 125% y 60 segundos al 150%
Bypass type	Desviación estática incorporada
Maximum configurable power in VA	15 kVA

## Conformidad

Normas	CSA C22.2 No 107.3 FCC parte 15 clase A IEC 62040-3 IEC 60721-4-2 Nivel 2M2 UL 1778 5ta edición
--------	---

## Ambiental

Temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °C
Humedad relativa	0...95 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	0...3281 ft
Temperatura ambiente de almacenamiento	-15...40 °C
Humedad relativa de almacenamiento	10...80 % sin condensación
Altitud de almacenamiento	0.00...3048.00 m
Nivel acústico	61 dBA
Disipación de calor	3059 Btu/h
Grado de protección IP	IP20

## Baterías y autonomía

Voltaje de batería	480 V
Tensión de la batería al final de la descarga	384 V DC
Corriente máxima de batería al final de la descarga	41 A
Battery power in VAH	0 VAh modo de ejecución (inactivo)
Duración prolongable	0

## Comunicaciones y manejo

Ranuras libres	1
Panel de control	Interfaz para el usuario de pantalla lcd táctil
Alarma audible	Alarmas sonoras y visibles priorizadas por severidad

## Unidades embalaje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	168 cm
Package 1 Width	99 cm
Package 1 Length	64 cm
Package 1 Weight	490 kg

## Oferta sostenibilidad

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
Eficiencia energética optimizada	Producto eficiente en materia energética
Take-back	Take-back program available

## Garantía contractual

Periodo de garantía	Reparación en el establecimiento durante un año o reemplazo por puesta en marcha con autorización del fabricante.
---------------------	---

## Reemplazo(s) recomendado(s)