

Ficha técnica del producto

Especificaciones



UPS Galaxy VS de 25 kW y 208 V, 2 series de baterías internas modulares inteligentes de 9 Ah, ampliable a 4, puesta en marcha 5 x 8

GVSUPS25KB4FS

Descripción General

Presentación UPS trifásica fácil de implementar y de alta eficiencia de 25kW 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 V 3 fases

Other Output Voltage 200 V
220 V

Potencia nominal en W 25 kW

Potencia nominal en VA 25 kVA

Tipo de batería Baterías modulares internas
VRLA

Equipo suministrado Los módulos de baterías se despachan instalados
Filtro de polvo
EcoStruxure IT ready (UPS)
Guía de instalación
Gestión de redes integrada
Los módulos de potencia se despachan instalados
Servicio de puesta en marcha

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	90 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)	25 kW
Distorsión armónica	Menos que 5%
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	25 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	5950 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	68 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	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
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)