

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Unidad UPS Galaxy VS de 25 kW y 208 V para baterías externas, puesta en marcha 5x8

GVSUPS25KFS

Descripción General

Presentación	Unidad de energía ininterrumpible (UPS) trifásica fácil de implementar y de alta eficiencia de 25 kW y 208 V que brinda la mejor protección de energía para centros de datos del extremo de la red, pequeños y medianos, y para entornos de infraestructura crítica en establecimientos comerciales e industriales. El diseño compacto, la tecnología de alta densidad y la arquitectura modular mantienen bajo el costo total de propiedad y ofrecen máximos niveles de eficiencia operativa. Las unidades Galaxy VS reducen las pérdidas de energía en hasta un 66% con el modo EConversion patentado; alcanzan niveles de eficiencia del 99% y posibilitan ahorros de energía incluso superiores al 97% que se logra en el modo normal con nuestras unidades líderes. La UPS es compatible con la arquitectura EcoStruxure, de modo de brindarle tranquilidad mediante las funciones basadas en la nube de monitoreo y gestión en forma remota a través del teléfono inteligente. Incluye el servicio de puesta en marcha 5x8. Para obtener datos sobre la autonomía de las baterías, consulte los cuadros de autonomía publicados en la solapa 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	25 kW
Potencia Nominal En Va	25 kVA
Output Connector Type	Cable duro 5 cables (3PH + N + G) 1
Tipo De Batería	Sistema de baterías externo Li-Ion (Ión de litio) 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

Baterías y autonomía

Eficiencia	View Efficiency Graph
Baterías Pre-Instaladas	0
Ranuras Libres Para Baterías	0
Voltaje De Batería	384-480VDC
Tensión De La Batería Al Final De La Descarga	307 V DC

Precio no incluye IVA. Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso. Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Corriente Máxima De Batería Al Final De La Descarga	85 A
Battery Power In Vah	0 VAh modo de ejecución (inactivo)
Duración Prolongable	0

General

Tolerancia De Tensión De Bypass	+/- 10 %
Máxima Corriente De Entrada En Bypass	88 A
Redundant	No

Físico

Color	Blanco
Altura	148.5 cm
Anchura	52.1 cm
Profundidad	84.7 cm
Peso Del Producto	206 kg
Usb Compatible	No

Entrada

Frecuencia Asignada De Empleo	40-70 Hz
Number Of Input Connectors	1 Cable duro 4-hilos (3PH + G) 1 Cable duro 5 cables (3PH + N + G)
Barras De Separación	177...239 V 208 V
Corriente Máxima De Entrada	91 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	Less than 3 % ((*))
Frecuencia De Salida (Sincronizada A Red Eléctrica Principal)	50 Hz sincronizada a red eléctrica principal 60 Hz sincronizada a red eléctrica principal 60 Hz +/- 0,1% para 60Hz nominales no sincronizada 50 Hz +/- 0,1% para 50Hz nominales no sincronizada
Crest Factor ((*))	2,5
Wave Type	Onda senoidal
Tolerancia De Tensión De Salida	+/-1% after 50ms
Distorsión Armónica Total En Tensión De Salida	< 1% linear load and < 3% non-linear load
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	-25...55 °C
Humedad Relativa De Almacenamiento	10...80 % sin condensación
Altitud De Almacenamiento	0.00...15240.00 m
Nivel Acústico	65 dBA
Disipación De Calor	5525.9 Btu/h
Grado De Protección Ip	IP21

Comunicaciones y manejo

Ranuras Libres	1
Función De Alarma	Interfaz para el usuario de pantalla lcd táctil

Unidades emabalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	168 cm
Paquete 1 Ancho	99 cm
Paquete 1 Longitud	64 cm
Paquete 1 Peso	235 kg

Garantía contractual

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

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtén más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Eficiente en términos energéticos Take-back Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de recursos

✓ Producto Eficiente En Materia Energética

✓ Take-Back Program Available

Desempeño basándose en el bienestar

✓ Sin Mercurio

✓ Información Sobre Exenciones De Rohs Sí

Certificaciones y normas

Reglamento Reach [Declaración de REACH](#)

Directiva Rohs Ue Compatible con las excepciones

Normativa De Rohs China [Declaración RoHS China](#)

Comunicación Ambiental [Perfil ambiental del producto](#)

Perfil De Circularidad [Información de fin de vida útil](#)