

Ficha técnica del producto

Especificaciones



UPS Galaxy VS de 40 kW y 208 V para hasta 5 series de baterías internas modulares inteligentes de 9 Ah, puesta en marcha 5 x 8

GVSUPS40K0B5FS

Descripción General

Presentación	UPS trifásica fácil de implementar y de alta eficiencia de 40 kW y 208 V que entrega la mejor protección energética y un bajo costo total de propiedad a los pequeños y medianos centros de datos Edge, así como a la infraestructura esencial de los establecimientos comerciales e industriales. Esta UPS es apta hasta para 5 series de baterías modulares inteligentes de alta capacidad; sin embargo, no incluye baterías, por lo que puede personalizar el tiempo de funcionamiento de la batería con facilidad. Incluye el servicio de puesta en marcha 5x8.
--------------	---

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	40 kW
Potencia Nominal En Va	40 kVA
Tipo De Batería	Baterías modulares internas VRLA
Equipo Suministrado	Filtro de polvo installation manual Gestión de redes integrada Servicio de puesta en marcha EcoStruxure Ready

Baterías y autonomía

Eficiencia	View Efficiency Graph
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	109 A
Battery Power In Vah	0 VAh modo de ejecución (inactivo)
Duración Prolongable	0

General

Redundant	No
-----------	----

Físico

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

Color	Blanco
Altura	197 cm
Anchura	55 cm
Profundidad	84.7 cm
Peso Del Producto	296 kg
Usb Compatible	No

Entrada

Frecuencia Asignada De Empleo	40-70 Hz
Barras De Separación	177...239 V 208 V
Corriente Máxima De Entrada	143 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)	40 kW
Distorsión Armónica	Menos que 5%
Frecuencia De Salida (Sincronizada A Red Eléctrica Principal)	50 Hz sincronizada a red eléctrica principal 60 Hz sincronizada a red eléctrica principal
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 < 5% 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	40 kVA

Conformidad

Normas	CSA C22.2 No 107.3 FCC parte 15 clase A IEC 62040-1-1 IEC 62040-2 IEC 62040-3 UL 1778 5ta edición OSHDP
--------	---

Ambiental

Temperatura Ambiente De Funcionamiento	0...40 °C
Humedad Relativa	0...95 % sin condensación
Altitud Máxima De Funcionamiento	0...3300 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	65 dBA
Disipación De Calor	7428 Btu/h
Grado De Protección Ip	IP20

Comunicaciones y manejo

Función De Alarma	Interfaz para el usuario de pantalla lcd táctil
-------------------	---

Unidades embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	208.2 cm
Paquete 1 Ancho	101 cm
Paquete 1 Longitud	75.5 cm
Paquete 1 Peso	250 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