

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Galaxy Vs Ups 40Kw 400V Con Módulo De Alimentación N + 1 Para Baterías Externas Puesta En Marcha 5X8

GVSUPS40KRHS

Descripción General

Presentación	Highly efficient, easy-to-deploy 40kW, 400V 3-phase UPS that brings best-in-class power protection and low total cost of ownership to edge, small and medium data centers, as well as to critical infrastructure in commercial and industrial applications. Includes 5x8 start-up service and one additional power module for N+1 redundancy.
--------------	---

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

Principal

Voltaje de entrada principal	400 V 3 fases
Otro voltaje de entrada	380 V 415 V
Voltaje de salida principal	400 V3 fases
potencia nominal en W	40 kW
potencia nominal en VA	40 kVA
tipo de batería	Sistema de baterías externo Li-Ion (Ión de litio) VRLA
equipo proporcionado	Filtro de polvo EcoStruxure IT lista (UPS) Guía de instalación Gestión de redes integrada Los módulos de potencia se despachan instalados Servicio de puesta en marcha

Baterías y autonomía

voltaje de batería	384-576VDC
Tensión de la batería al final de la descarga	307 V CC
Corriente máxima de batería al final de la descarga	136 A

General

Tolerancia de tensión de bypass	+/- 10 %
redundante	Yes
Tipo de Producto o Componente	"Fuente de alimentación ininterrumpida (UPS)"

Físico

Color	Blanco
Altura	148,5 cm
Ancho	52,1 cm

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

Profundidad	84,7 cm
peso del producto	250 kg

Entrada

Frecuencia asignada de empleo	"40 ... 70 Hz"
límites de tensión de entrada	340...460 V 400 V
Corriente máxima de entrada	72 A
Nivel máximo de régimen en cortocircuito (IOC)	65 kA
Distorsión armónica total de entrada:	Inferior al 3% para plena carga
Factor de potencia de carga	Desde 0.7 en adelantos hasta 0.7 en retardos sin reducción de la capacidad nominal

Salida

Máxima potencia configurable (vatios)	40 kW
Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)	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
factor de cresta	2.5
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
tolerancia de tensión de salida	+/-1% después de 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%
tipo de derivación	Desviación estática incorporada
Máxima potencia configurable en VA	40 kVA

Conformidad

Estándares	EN / IEC 62040-1 EN/IEC 62040-2 FCC parte 15 clase A 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...3300 pies
temperatura ambiente de almacenamiento	-25...55 °C
Humedad relativa de almacenamiento	10...80 % sin condensación
nivel acústico	68 dBA
Disipación térmica en línea	4333 Btu/h
grado de protección IP	IP21

Comunicaciones y manejo

Panel de control	Interfaz para el usuario de pantalla lcd táctil
------------------	---

Unidades de embalaje

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	250 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	1 year on-site repair or replace with factory authorized Start-Up
---------------------	---

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric de ofrecer productos con el mejor rendimiento ambiental de su clase. Green Premium promete el cumplimiento de las reglamentaciones más recientes, transparencia sobre los impactos medioambientales y productos circulares y de bajo nivel de CO₂.

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



Eficiencia energética Take-back Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de recursos

✓

Producto Eficiente En Materia Energética

✓

Take-Back Program Available

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Información Sobre Exenciones De Rohs

Sí

Certificaciones y estándares

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](#)