

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Unidad Galaxy VX 500 kVA, 400 V, puesta en marcha 5x8

GVX500K500NHS

Descripción General

Presentación	A highly efficient, modular, 500 kVA 3-phase UPS that provides the performance, flexibility, and maximized asset utilization today's large data centers and mission critical applications require. This EcoStruxure Ready UPS features up to 99% efficiency with patented ECOnterconversion technology. Includes 5x8 start-up service.
Tiempo de Entrega	Pedido especial – Comuníquese para averiguar los plazos de entrega

Principal

Voltaje de entrada principal	400 V 3 fases
Otro voltaje de entrada	380 V 415 V 440 V
Voltaje de salida principal	400 V3 fases
Otro voltaje de salida	380 V 415 V 440 V
Potencia nominal en W	500 kW
Potencia nominal en VA	500 kVA
Tipo de batería	Sistema de baterías externo
Equipo suministrado	Guía de instalación Servicio de puesta en marcha

Baterías y autonomía

Voltaje de batería	480 V
Tensión de la batería al final de la descarga	384 V DC
Entrada de batería en VAH	0 VAH modo de ejecución (inactivo)
Duración prolongable	0

General

Redundante	No
-------------------	----

Físico

Color	Blanco
Altura	197 cm
Ancho	240 cm

Profundidad	90 cm
Peso del producto	2030 kg
USB compatible	No

Entrada

Frecuencia asignada de empleo	40-70 Hz
Corriente máxima de entrada	851 A
Nivel máximo de régimen en cortocircuito (IOC)	100 kA
Distorsión armónica total de entrada:	Inferior al 3% para plena carga
Factor de potencia de carga	Desde 0,7 en adelanto a 0,5 en retardo sin reducción de la capacidad nominal

Salida

Máxima potencia configurable (vatios)	500 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
Crest factor ((*))	3 with THC <5%
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
Distorsión armónica total en tensión de salida	< 2% linear load and < 3% non-linear load
Funcionamiento con sobrecarga	10 minutos al 125% y 60 segundos al 150%
Máxima potencia configurable en VA	500 kVA

Conformidad

Certificaciones de Producto	En la lista de cUL C-Tick CE UL 1778 5ª edición
Normas	IBC 2012 "IEC 62040-1-1" "IEC 62040-2" CEI 62040-3 CEI 62040-4 ISTA 2B

Ambiental

Temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °C
Humedad relativa	0...95 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	0...3333 pies
Temperatura ambiente de almacenamiento	-15...40 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0...95 % sin condensación
Altitud de almacenamiento	0.00...15240.00 m
Nivel acústico	69.5 dBA
Disipación de calor	80387 Btu/h
Grado de protección IP	IP20

Comunicaciones y manejo

Ranuras libres	2
Función de alarma	Pantalla táctil de 7"

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	215 cm
Paquete 1 Ancho	106 cm
Paquete 1 Longitud	317 cm
Paquete 1 Peso	2592 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	Declaración de REACh
Directiva RoHS UE	Bajo investigación
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

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)