

Fiche Produit

Spécifications



Galaxy VS UPS 10kW 208V with N+1 power module for external batteries, Start-up 5x8

GVSUPS10KRFS

Présentation

Présentation	Highly efficient, easy-to-deploy 10kW, 208V 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.
Lead time	Généralement expédié sous 2 semaines

Principal

Main Input Voltage	3 phases
Other Input Voltage	200 V 220 V
Main Output Voltage	208 V 3 phases
Puissance nominale en W	10 kW
Puissance nominale en VA	10 kVA
Type de batterie	Système de batterie externe Li-Ion (Lithium-Ion) VRLA
Équipement fournis	filtre à poussière EcoStruxure IT ready (UPS) guide d'installation Gestion de réseau intégrée Modules d'alimentation préinstallés service de mise en service

Généralités

Tolérance de courant de bypass	+/- 10 %
Redondance	Yes

Physique

Couleur	Blanc
Hauteur	148,5 cm
Largeur	52,1 cm
Profondeur	84,7 cm
Poids	250 kg

Entrée

Fréquence réseau	40...70 Hz
------------------	------------

Limites de la tension d'entrée	177...239 V 208 V
Courant maximum actuel en entrée par phase	36 A
Résistance maximale aux courts-circuits (ICW)	65 kA
Taux de distorsion harmonique en entrée	Moins de 5 % pour une pleine charge
Facteur de puissance de charge	De 0,7 en avance à 0,7 en retard sans déclassement

Sortie

Puissance configurable max. (Watts)	10 kW
Fréquence de sortie (sync à secteur)	50 Hz synchronisation vers réseau 60 Hz synchronisation vers réseau 50 Hz +/- 0.1 % pour 50 Hz nominal non synchro 60 Hz +/- 0.1 % pour 60 Hz nominal non synchro
Facteur de crête	2,5
Type de forme de l'onde	Sinusoïde
Tolérance de la tension de sortie	+/-1% after 50ms
Fonctionnement en surcharge	10 minutes à 125 % et 60 secondes à 150 %
Type de bypass	By-pass statique intégré
Puissance configurable max. (VA)	10 kVA

Conformité

Normes	CEI 62040-1-1 CEI 62040-2 UL 1778 cinquième édition FCC partie 15 Classe A IEC 60721-4-2 niveau 2M2 UL 924 Listé
--------	---

Environnement

Température de fonctionnement	0...40 °C
Humidité relative	0...95 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	0...3300 ft
Température ambiante pour le stockage	-25...55 °C
Humidité relative de stockage	10...80 % sans condensation
Niveau acoustique	68 dBA
Dissipation thermique	1891 Btu/h
Degré de protection IP	IP21

Batteries & durée de fonctionnement

Tension de la batterie	384-480VDC
Tension de fin de décharge de batterie	307 V DC
Courant maximum de batterie en fin de décharge	34 A

Communication et gestion

Fonction alarme	Interface utilisateur à écran tactile lcd
-----------------	---

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
--------------------	-----

Nb produits dans l'emballage 1	1
--------------------------------	---

Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
-----------------------------------	-----------------------

Régulation REACH	Déclaration REACH
------------------	-----------------------------------

Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
-------------------	---

Sans mercure	Oui
--------------	-----

Information sur les exemptions RoHS	Oui
-------------------------------------	---------------------

Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
-----------------------	--

Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
------------------------	---

Profil de circularité	Informations de fin de vie
-----------------------	--

Optimisation de l'efficacité énergétique	Produit économe en énergie
--	----------------------------

Take-back	Take-back program available
-----------	-----------------------------

Garantie contractuelle

Garantie	1 year on-site repair or replace with factory authorized Start-Up
----------	---

Remplacement(s) recommandé(s)