

Technische Spezifikationen

Galaxy VS USV, 80 kW, 400 V, für externe Batterien, halogenfreie Kabel, für Marineanwendungen zertifiziert, Start-Up 5 x 8 | GVSUPS80KMHS |
Heruntergeladen am 07/05/2022 (EST)



Galaxy VS USV, 80 kW, 400 V, für externe Batterien, halogenfreie Kabel, für Marineanwendungen zertifiziert, Start-Up 5 x 8 GVSUPS80KMHS

Rufen Sie für weitere Informationen 0800 101 0067

- Ein hocheffizientes, einfach zu implementierendes, dreiphasiges und unterbrechungsfreies Netzteil (USV) mit 80 kW und 400 V für erstklassigen Stromversorgungsschutz und niedrige Gesamtbetriebskosten am Netzwerkrand, in kleinen und mittleren Datacentern sowie für eine kritische Infrastruktur in gewerblichen und industriellen Anwendungen. Beinhaltet Start-up-Service 5 x 8 und halogenfreie Kabel. Für Marineanwendungen zertifiziert.
- Beinhaltet: Staubfilter, EcoStruxure IT ready (UPS), Installationsanleitung, Integriertes Netzwerkmanagement, Lieferung der Leistungsmodule installiert, Inbetriebnahme-Service

Ausgang	
Ausgangsleistungskapazität	80.0kWatt / 80.0kVA
Maximal konfigurierbare Leistung (Watt)	80.0kWatt / 80.0kVA
Nominelle Ausgangsspannung	400V 3PH
Ausgangsfrequenz (netzsynchron)	50 Hz +/- 0,1 % Für 50 Hz Nominal Nicht synchronisiert, 50 Hz Synchronisiert, 60 Hz +/- 0,1 % Für 60 Hz Nominal Nicht synchronisiert, 60 Hz Synchronisiert
Last-Scheitelfaktor/Crest Factor	2,5
Art der Wellenform	Sinuswelle
Überlastbetrieb	10 Minuten bei 125 % und 60 Sekunden bei 150 %
THD Ausgangsspannung	< 1% linear load and < 5% non-linear load
Toleranz Ausgangsspannung	+/-1% after 50ms
Durchgang	Integrierter statischer bypass

Eingang	
Nominelle Eingangsspannung	400V 3PH
Eingangsfrequenz	40-70 Hz
Eingangsspannungsbereich für den Netzbetrieb	340 - 460 (400 V)V
Netzurückwirkungen	Weniger als 3% bei voller Last
Andere Eingangsspannungen	380 V, 415 V
Maximale Kurzschlussfestigkeit (Icw)	65.0kA

Haftungsausschluss: Die Dokumentation ist keinesfalls als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte in spezifischen Anwendungen des Nutzers heranzuziehen.

Technische Spezifikationen

Galaxy VS USV, 80 kW, 400 V, für externe Batterien, halogenfreie Kabel, für Marineanwendungen zertifiziert, Start-Up 5 x 8 | GVSUPS80KMHS |
Heruntergeladen am 07/05/2022 (EST)

Eingang

Maximaler Eingangsstrom	144.0A
-------------------------	--------

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp	Externer Batteriesysteme, Li-Ion (Lithium-Ionen), VRLA
-------------	--

Nominale Batteriespannung	384...576 V DC
---------------------------	----------------

Maximaler Batteriestrom bei Erreichen der Entladung	217.0A
---	--------

Batteriespannung bei Erreichen der Entladung	307 V DC
--	----------

Kommunikation & Management

Steuerkonsole	Benutzerschnittstelle mit touchscreen-lcd
---------------	---

Steuerungspanel	Akustische und optische alarmmeldungen nach schweregrad
-----------------	---

Abmessungen

Maximale Höhe	1485mm, 148.5cm
---------------	-----------------

Maximale Breite	52mm, 5.21cm
-----------------	--------------

Maximale Tiefe	847mm, 84.7cm
----------------	---------------

Nettogewicht	250.0kg
--------------	---------

Versandgewicht	290.0kg
----------------	---------

Höhe für Versand	1680mm, 168.0cm
------------------	-----------------

Breite für Versand	640mm, 64.0cm
--------------------	---------------

Tiefe für Versand	990mm, 99.0cm
-------------------	---------------

Farbe	Weiß
-------	------

Umgebung

Betriebstemperaturbereich	0 - 40 °C
---------------------------	-----------

Relative Feuchtigkeit bei Betrieb	0 - 95 (Non-condensing) %
-----------------------------------	---------------------------

Operating Elevation	0 - 1005.84Meter
---------------------	------------------

Lagerungstemperatur	-25 - 55 °C
---------------------	-------------

Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	10 - 80 (Non-condensing) %
------------------------------------	----------------------------

Hörbares Geräusch in 1 Meter Entfernung von der Geräteoberfläche	68.0dBA
--	---------

Haftungsausschluss: Die Dokumentation ist keinesfalls als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte in spezifischen Anwendungen des Nutzers heranzuziehen.

Technische Spezifikationen

Galaxy VS USV, 80 kW, 400 V, für externe Batterien, halogenfreie Kabel, für Marineanwendungen zertifiziert, Start-Up 5 x 8 | GVSUPS80KMHS |
Heruntergeladen am 07/05/2022 (EST)

Umgebung

Online-Wärmeabgabe	8394.0BTU/Std. (britische Wärmeeinheit pro Stunde)
Schutzklasse	IP21

Conformance

Begutachtung	EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, FCC part 15 class A, IEC 60721-4-2 level 2M2, UL 1778 5th Edition
Standardgarantie	Ein Jahr Vor-Ort-Reparatur oder Austausch mit werkseitig autorisierter Inbetriebnahme

Haftungsausschluss: Die Dokumentation ist keinesfalls als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte in spezifischen Anwendungen des Nutzers heranzuziehen.