

# 产品参数表

规格



## Galaxy VS UPS 150kW 400V for external batteries, halogen-free cables, marine certified, Start-up 5x8

GVSUPS150KMHS

### 概要

外观	Highly efficient, fast-to-deploy 150kW, 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 halogen-free cables. Marine certified.
交期	通常 2 周内交付

### 主要信息

Main Input Voltage	400 V 3 相
Other Input Voltage	380 V 415 V
Main Output Voltage	400 V 3 相
额定功率 [W]	150 kW
额定功率 [VA]	150 kVA
电池类型	外部电池系统 Li-Ion (锂离子) VRLA
附带设备	灰尘过滤器 EcoStruxure IT ready (UPS) 安装指南 综合网络管理 电源模块发货时已安装 启动服务

### 电池与运行时间

电源电压	480-576VDC
电池电压放电结束	384 V DC
放电结束时最大电池电流	407 A
Battery power in VAH	0 VAh runtime
可自动检测、可扩展的延时时间	0

### 通用

旁路电压容限	+/- 10 %
Redundant	No

### 物理参数

颜色	白色
----	----

免责声明：本文档不代表或不用于确定用于特定用途产品的适用性或可靠性

高度	148.5 cm
宽度	52.1 mm
深度	84.7 cm
净重	290 kg
<b>USB compatible</b>	No

## 输入

网络频率	40...70 Hz
输入电压限制	340...460 V 400 V
最大输入电流	270 A
最大耐受短路电流 (I <sub>cw</sub> )	65 kA
输入总谐波失真	小于3%的满负荷
<b>Load power factor</b>	从0.7领先到0.7滞后，无降容条件下

## 输出

最大可配置功率(瓦)	150 kW
输出频率(与主频率同步)	50 Hz 与主频率同步 60 Hz 与主频率同步 50 Hz +/- 0.1 % 50 Hz 标称值 不同步 60 Hz +/- 0.1 % 60 Hz 标称值 不同步
波峰系数	2.5
波形类型	正弦波
输出电压公差	+/-1% after 50ms
输出电压 THD	< 1% linear load and < 5% non-linear load
过载工作	125% 时为 10 分钟，150% 时为 60 秒
<b>Bypass type</b>	内置静态旁路
<b>Maximum configurable power in VA</b>	150 kVA

## 相符性

符合标准	EN/IEC 62040-1 EN/IEC 62040-2 FCC 15 部分 A 级 IEC 60721-4-2等级2M2 UL 1778 第五版
------	--

## 环境

运行温度	0...40 °C
相对湿度	0...95 % 非凝结
工作海拔	0...3300 ft
贮存环境温度	-25...55 °C
存储相对湿度	10...80 % 非凝结
声响级别	68 dBA
热消散	16900 Btu/h
<b>IP 保护等级</b>	IP21

## 通讯与管理

警报功能	触摸液晶屏用户界面
------	-----------

## 包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	168 cm
Package 1 Width	99 cm
Package 1 Length	64 cm
Package 1 Weight	330 kg

## 可持续性

REACH法规	<a href="#">REACH 声明</a>
欧盟ROHS指令	符合 <a href="#">欧盟ROHS声明</a>
中国 ROHS 管理办法	<a href="#">中国 ROHS 声明</a>
RoHS 豁免信息	是

## 合同保修

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

## 推荐的替代产品