

产品参数表

规格



Galaxy VS UPS 30kW 400V for external batteries, halogen-free cables, marine certified, Start-up 5x8

GVSUPS30KMHS

概要

外观 Highly efficient, easy-to-deploy 30kW, 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] 30 kW

额定功率 [VA] 30 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 307 V DC

放电结束时最大电池电流 102 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	206 kg
USB compatible	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	54 A
最大耐受短路电流 (I _{cw})	65 kA
输入总谐波失真	小于3%的满负荷
Load power factor	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)	30 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
Bypass type	内置静态旁路
Maximum configurable power in VA	30 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	3122 Btu/h
IP 保护等级	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	250 kg

可持续性

REACH法规	REACH 声明
欧盟ROHS指令	符合 欧盟ROHS声明
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明
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