产品参数表

规格



Galaxy VS UPS 10kW 208V，带 N+1 电源模块，用于 5 个 9Ah 智能模块式电池串，开机 5x8

GVSUPS10KR0B5FS

概要

外观	高效、易于部署的 10kW、208V 三相 UPS，可为边缘和中小型数据中心，以及商业和工业应用中的关键基础设施提供出色的电源保护和低总拥有成本。此 UPS 可用于 5 个以内智能模块式高容量电池串，但无需电池亦可获得供电，因此您可以轻松定制电池运行时间。包括 5x8 开机服务和一个用于 N+1 冗余的附加电源模块。
交期	通常 2 周内交付

主要信息

Main Input Voltage	208 V 3 相
Other Input Voltage	200 V 220 伏
Main Output Voltage	208 V 3 相
Other Output Voltage	200 V 220 V
额定功率 **[W]**	10 kW
额定功率 **[VA]**	10 kVA
电池类型	内部模块化电池 VRLA
附带设备	灰尘过滤器 installation manual 综合网络管理 启动服务 EcoStruxure Ready

电池与运行时间

电源电压	480V
电池电压放电结束	384 V DC
放电结束时最大电池电流	27 A
Battery power in VAH	0 VAh runtime
可自动检测、可扩展的延时时间	0

通用

Redundant	No

物理参数

颜色	白色
高度	197 cm

免责声明：本文档不代表或不用于确定用于特定用户应用产品的适用性或可靠性

宽度	55 cm
深度	84.7 cm
净重	266 kg
USB compatible	No

输入

网络频率	40...70 Hz
输入电压限制	177...239 V 208 V
最大输入电流	36 A
最大耐受短路电流 **(Icw)**	65 kA
输入总谐波失真	Less than 6 % for full linear load
Load power factor	从0.7领先到0.7滞后，无降容条件下
Input Power Factor at Full Load	0.99

输出

最大可配置功率(瓦)	10 kW
谐波失真	低于 5%
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
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	10 kVA

相符性

符合标准	CSA C22.2 编号107.3 FCC 15 部分 A 级 IEC 62040-1-1 IEC 62040-2 IEC 62040-3 UL 1778 第五版 OSHPD

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	-15…40 °C
存储相对湿度	10…80 % 非凝结
存储高度	0.00…3048.00 m
声响级别	54 dBA
热消散	1734 Btu/h
IP 保护等级	IP20

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	197 cm
Package 1 Width	55 cm
Package 1 Length	84.7 cm
Package 1 Weight	250 kg

可持续性

产品类型	Green Premium 产品
REACh法规	REACh 声明
欧盟**ROHS**指令	符合 欧盟ROHS声明
无汞	是
中国 **ROHS** 管理办法	中国 ROHS 声明
RoHS 豁免信息	是
环境披露	产品环境文件
流通资料	产品使用寿命终期信息
优化能效	高能效产品
Take-back	Take-back program available

合同保修

保修单	厂家授权的启动装置提供 1 年现场保修或保换

推荐的替代产品