

产品参数表

规格



Galaxy VS UPS 40kW 208V with N+1 power module for external batteries, Start-up 5x8

GVSUPS40KRFS

概要

外观	Highly efficient, easy-to-deploy 40kW, 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.
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
额定功率 [W]	40 kW
额定功率 [VA]	40 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	384-480VDC
电池电压放电结束	307 V DC
放电结束时最大电池电流	136 A

通用

旁路电压容限	+/- 10 %
Redundant	Yes

物理参数

颜色	白色
高度	148.5 cm
宽度	52.1 cm

深度	84.7 cm
净重	290 kg
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	143 A
最大耐受短路电流 (Icw)	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)	40 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
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	40 kVA
相符性	
符合标准	IEC 62040-1-1 IEC 62040-2 UL 1778 第五版 FCC 15 部分 A 级 IEC 60721-4-2等级2M2 符合UL 924标准
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	7756 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

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

推荐的替代产品