

产品参数表

规格



Galaxy VS 150kW 480V for external batteries, Start-up 5x8

GVSUPS150KGS

概要

外观	Highly efficient, easy-to-deploy 150kW, 480V 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.
----	---

交期	通常 2 周内交付
----	-----------

主要信息

Main Input Voltage	480 V 3 相
Main Output Voltage	480 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
产品系列	Galaxy VS
适用范围	Galaxy VS

电池与运行时间

效率	View Efficiency Graph
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	406 A

通用

旁路电压容限	+/- 10 %
冗余	No
产品类型	不间断电源(UPS)

物理参数

颜色	白色
高度	148.5 cm

免责声明：本文档不代替或不用于确定使用户应使用的产品的适用性或可靠性

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	408...552 V 480 V
最大输入电流	223 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
负载功率因数	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	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
旁路类型	内置静态旁路
最大可配置功率 (伏安)	150 kVA

相符性

产品认证	ENERGY STAR V2.0 (USA)
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	64 dBA
热消散	14249 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

包装1：包装单位类型	PCE
个/公斤	1
包装1：高度	168 cm
包装1：宽度	99 cm
包装1：长度	64 cm
包装重量	315 kg

施耐德电气希望通过不断开展的“使用更好、使用更长时间、再次使用”的宣传活动来建立供应链伙伴关系、降低材料的影响力并促进材料循环，从而到2050年实现净零排放。

环境数据说明 >

环境足迹	
环境披露	产品环境文件
Use Better	
材料和包装	
回收纸板包装	是
无塑料包装	否
欧盟ROHS指令	符合豁免条件
SCIP编号	7547f066-9302-46d9-96e9-461928dd6901
REACH法规	REACH 声明
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明
能源效率	
能效优化	高能效产品
 ENERGY STAR®	能源之星 UPS V2.0 (美国)
Use Again	
重新包装和再制造	
流通资料	产品使用寿命终期信息
回收	不支持
电子电气废弃物标签	 该产品必须经特定废物回收处理后弃置于欧盟市场，绝不可丢弃于垃圾桶中。

Image of product / Alternate images

Alternative

