

产品参数表

规格



Galaxy VS UPS 15kW 400V，1 个 内置 9Ah 智能模块电池组，可扩展 至 4 个，带 5x8 式启动服务

GVSUPS15KB4HS

概要

外观	Highly efficient, easy-to-deploy 15kW, 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 1 smart high-capacity modular battery string, expandable to 4 strings for extended runtime. Runtime charts available in the Documents tab.
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
Other Output Voltage	380 V 415 V
额定功率 [W]	15 kW
额定功率 [VA]	15 kVA
Output connector type	硬线 5-电线 (3PH + N + G) 1
电池类型	内部模块化电池 VRLA
附带设备	出厂时已安装电池模块 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	480V
电池电压放电结束	384 V DC
放电结束时最大电池电流	41 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
高度	148.5 cm
宽度	52.1 cm
深度	84.7 cm
净重	320 kg
USB compatible	No

输入

网络频率	40...70 Hz
Number of input connectors	1 硬线 5-电线 (3PH + N + G) 1 硬线 3-电线 (1PH+N+G)
输入电压限制	340...460 V 400 V
最大输入电流	27 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
Input Power Factor at Full Load	0.99

输出

最大可配置功率(瓦)	15 kW
谐波失真	低于 3%
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 < 3% 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	15 kVA

相符性

产品认证	UL 1778 5th edition
符合标准	CSA C22.2 编号107.3 EN/IEC 62040-1 EN/IEC 62040-2 EN/IEC 62040-3 IEC 60721-4-2等级2M2

环境

运行温度	0...40 °C
相对湿度	0...95 % 非凝结
工作海拔	0...3281 ft
贮存环境温度	-15...40 °C

存储相对湿度	0...95 % 非凝结
存储高度	0.00...3048.00 m
声响级别	55 dBA
热消散	1763 Btu/h
IP 保护等级	IP20

通讯与管理

空闲槽	1
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	360 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
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 年维修或更换服务
-----	------------

推荐的替代产品