

产品参数表

规格



Galaxy VL UPS 500 kW, 400/480V, Start-up 5x8

GVL500KDS

概要

外观 Highly efficient, modular, high-density 500kW (400/480V) 3-phase UPS that is scalable up to 500kW. It delivers top performance for medium, large, and edge data centers, as well as critical infrastructure in commercial and industrial applications. Includes 5x8 start-up service.

交期 特别订单 -- 需要提供交付周期

主要信息

Main Input Voltage 380 V 3 相
400 V 3 相
415 V 3 相
440 V 3 相
480 V 3 相

Main Output Voltage 380 V 3 相
400 V 3 相
415 V 3 相
440 V 3 相
480 V 3 相

Other Output Voltage 400 V
480 V

额定功率 [W] 500 kW

额定功率 [VA] 500 kVA

电池类型 Li-Ion (锂离子)
VRLA
Ni-Cd (Nickel-Cadmium)

电池与运行时间

电池电压放电结束 384 V

通用

Number of power module 10

Redundant No

物理参数

颜色 白色

高度 197 cm

宽度 85 cm

深度 92.5 cm

净重 778 kg

输入

网络频率	40...70 Hz
最大耐受短路电流 (I _{cw})	65 kA
输入总谐波失真	少于5%的满负荷
Load power factor	0.5领先到0.5滞后，无降容条件下

输出

最大可配置功率(瓦)	500 kW
波峰系数	3
过载工作	125% 时为 10 分钟，150% 时为 60 秒
Maximum configurable power in VA	500 kVA

相符性

产品认证	IEC 62040-1-1 UL 1778 5th edition IEC 62040-2 IEC 62040-3 VFI-SS-111 FCC B 类 ENERGY STAR V2.0 (USA)
符合标准	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...3000 m
贮存环境温度	-25...55 °C
存储相对湿度	10...80 % 非凝结
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	2145 mm
Package 1 Width	1100 mm
Package 1 Length	950 mm
Package 1 Weight	992 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

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