

產品資料表

規格



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

GVL500KDS

概要

外觀	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	特殊訂單 - 請來電洽詢訂單交貨時間
----	--------------------

主要訊息

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 V3相 400 V3相 415 V3相 440 V3相 480 V3相
Other Output Voltage	400 V 480 V
額定功率 (W)	500 kW
額定功率 (Va)	500 kVA
電池類別	鋰離子(鋰離子) VRLA Ni-Cd (Nickel-Cadmium)

電池

效率	View Efficiency Graph
放電電池電壓	384 V

通用

電源模組數量	10
冗餘	No
產品或元件類別	不间断电源(UPS)

實體標示

顏色	白色
高度	197 cm
寬度	85 cm
深度	92.5 cm

此圖為參考圖，實際產品外觀以現場為準。圖中所示之產品規格與實際產品可能有所差異，請以現場為準。

淨重	778 kg
----	--------

輸入

網絡頻率	40...70 Hz
最大短路耐壓電壓 (Icw)	65 kA
輸入電壓總失真	少于5%的滿負荷
負載功率因數	0.5領先到0.5滯後，無降容條件下

輸出

最大可配置功率 (W)	500 kW
波峰因素	3
輸出過載操作	10 分鐘 @ 125% 和 60 秒 @ 150%
最大可配置功率 (Va)	500 kVA

認證

產品認證	IEC 62040-1-1 UL 1778 5th edition IEC 62040-2 IEC 62040-3 VFI-SS-111 FCC 等級 A ENERGY STAR V2.0 (USA)
標準	IEC 60721-4-2 level 2M2

環境

運行環境空氣溫度	0...40 °C
相對濕度	0...95 % 無冷凝
工作高度	0...3000 m
儲存環境溫度	-25...55 °C
相對儲存濕度	10...80 % 無冷凝
IP防護等級	IP20

通訊與管理

控制台	觸控式螢幕 LCD 使用者介面
-----	-----------------

包裝單位

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

保固

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

永續性

Green Premium™ 标签 是施耐德电气致力于提供具备一流环保性能的产品的承诺。Green Premium 承诺遵守最新法规、倡导对环境影响透明度并生产可再循环和低 Co₂ 产品。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)





透明

RoHS/REACH

福祉績效



Rohs 除外項目相關資訊

是

環境認證



能源之星®

能源之星 UPS V2.0 (美國)

認證與標準

Reach 法規

[REACH 聲明](#)

Eu Rohs 指令

符合豁免条件

中國 Rohs 規定

[中國 RoHS 聲明](#)
產品不在中國 RoHS 適用範圍內。根據資訊提供物質聲明書。

環境聲明

[產品環境設定檔](#)

循環概況

[壽命結束資訊](#)