

產品資料表

規格



APC Smart-UPS On-Line , 20kVA/
20kW , 機架式/塔式 , 230V/
380V...415V , 硬佈線 5-
wire(3P+N+E)+3-wire(1P+N+E) ,
網路卡 , W/O 導軌套件

SRTG20KXLI

概要

交期 通常貨源充足

主要訊息

主輸入电压	380...415 V 3相 230 V
產品或元件類別	不间断电源(UPS)
其他输入电压	220...240 V
主输出电压	380...415 V3相 230 V1相
其他输出电压	230 V
額定功率 (W)	20000 W
額定功率 (Va)	20000 VA
輸出連接器類型	硬接線 5-線 (3PH + N + G) 1 硬接線 3-線 (1PH+N+G) 1 IEC connector 3-線 (1PH+N+G) 1
機架單元數	7U
提供的設備	1 x USB 纜線 1 x 機架式支架 1 x stabilization/wall mounting feet 1 x installation manual

電池

運轉時間	View Runtime Graph
效率	View Efficiency Graph
電池類別	封的電池
預安裝的電池	0
空電池槽	0
典型充電時間	4 小時
電池更換數量	2
電池電壓	+/- 192 V
電池充電功率 (瓦特)	2160 W 額定
電池壽命	3...5 yr
可延伸運轉時間	1

此文件為APC公司之財產，未經APC公司之書面許可，不得複製、分發或公開此文件之內容。APC公司保留所有權利。© 2024 APC公司。

通用

Ups類型	在線雙變換式
電源模組空閒槽數量	0
電源模組填充槽數量	0
冗餘	No

實體標示

顏色	黑色 (RAL 9005)
高度	30.6 cm
寬度	44.0 cm
深度	70.0 cm
淨重	142.5 kg
安裝位置	前
安裝偏好	Lower
安裝模式	Rack-mounted
可安裝2個立柱	0
相容Usb	Yes
安裝位置	水平方向

輸入

網絡頻率	40...70 Hz 自動感應
輸入連接器數量	1 硬接線 5-線 (3PH + N + G) 1 硬接線 3-線 (1PH+N+G)
輸入電壓限制	160...285 V 滿載 380 V 380...415 V
最大輸入電流	87 A
開關電流容量	125 A
輸入電壓總失真	少于5%的滿負荷
輸入電流	87 A
負載功率因數	From 0.9 leading to 1 lagging

輸出

最大可配置功率 (Va)	20000 VA
最大可配置功率 (W)	20000 W
輸出頻率 (與市電同步)	50/60 Hz +/- 4 Hz 與市電同步
波形类型	正弦波
輸出過載操作	60 秒 @ 125% 和 30 秒 @ 150%
功率	94 %
諧波失真	低于 5%
波峰因素	3 : 1
旁路類型	內部旁路 (自動與手動)
附加資訊	可配置 380 : 400 或 415V 3 相額定輸出電壓

認證

產品認證	CE UKCA TISI
標準	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 60204-2

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	-15...45 °C
相對儲存濕度	0...95 % 無冷凝
儲存高度	0...15000 m
聲級	58 dBA
散熱	3821 Btu/h
Ip防護等級	IP20

通訊與管理

空閒槽	0
預安裝設備	Network management card 3 with environmental monitoring
Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
緊急關機 (Epo)	是的

突波保護

突波能量率	600 J
雜訊抑制	全天候多柱噪音過濾：0.3% ieee 突波限制：零箝拉回應時間：符合 ul 1449

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	53.5 cm
Package 1 Width	79.0 cm
Package 1 Length	59.0 cm
Package 1 Weight	157.2 kg

保固

保固	3 years repair or replace (excluding battery) and 2 years for battery
----	---



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



不含汞



Rohs 除外項目相關資訊

是

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](#)

Weee

本產品於歐盟市場中必須依循特定的廢棄物收集程序進行丟棄，不得棄置於垃圾桶。

循環概況

[壽命結束資訊](#)