



电源模块 Modicon Quantum - 24 V
直流 20..30 V - 冗余

140CPS22400

❗ 終止日期 2022年7月28日

❗ 即将停止服务 2030年12月31日

❗ 即將停產 - 請洽售服團隊

主要訊息

產品範圍	Modicon Quantum 自动化平台
產品或元件類別	電源模組
電源類別	冗余

補充訊息

輸入电压	24 V 20...30 V) DC
輸入電流	3800 mA
瞬间峰值电流	14 A 20 V 25 A 24 V
Maximum Input Power Interruption	100 ms 1 ms 20 V
相关保险丝等级	5 A, 慢断型
输出电压	5.1 V DC
电源输出电流	8 A 冗余
輸出過壓保護	内部
輸出过载保护	2.3 x 最大额定输入电压 用于 1.3 ms
功率消耗	6 + (1.8 x 输出电流) 其中 输出电流单位 为 A
预警输出	1 NC 6 A 220 V 电源故障
本地信號	电源 (PWR OK) 1個LED (綠色)
標記	CE
模組格式	标准
淨重	0.65 kg

環境

標準	UL 508 CSA C22.2 No 142
產品認證	FM , 1类, 2分类 cUL
抗靜電放電	4 kV 触点 符合 IEC 801-2 8 kV 广播 符合 IEC 801-2
抗电磁域	10 V/m 80...2000 MHz 符合 IEC 801-3
運行環境空氣溫度	0...60 °C
儲存環境溫度	-40...85 °C

版權所有 © 施耐德電氣 2024 年。保留所有權利。未經施耐德電氣公司許可，不得複製、分發或傳播本文件中的任何內容。

相對濕度	95 % 無冷凝
工作高度	<= 5000 m

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	16.3 cm
Package 1 Width	4.5 cm
Package 1 Length	31.2 cm
Package 1 Weight	840.0 g
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	7
Package 2 Height	30.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	6.38 kg

保固

保固	18 months
----	-----------

永續性

Green Premium™标签是施耐德电气致力于提供具有同类最佳环境性能的产品承诺。Green Premium承诺遵守最新法规，提高环境影响的透明度，以及循环和低碳产品可持续性评估指南》是一本白皮书，明确了全球生态标签标准以及如何解读环境声明。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)

[产品可持续性评估指南 >](#)

福祉績效

 不含汞

 Rohs 除外項目相關資訊 [是](#)

Eu Rohs 指令 預防性合規 (產品不在 EU RoHS 法規範圍內)
[EU RoHS 聲明](#)

中國 Rohs 規定 [中國 RoHS 聲明](#)

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](#)