



標準電源模組，20W,100-240V AC
輸入

BMXCPS2000

主要訊息

產品範圍	Modicon X80
產品或元件類別	電源模組
背板兼容性	不兼容 BMEXBP..02
主电压	100...240 V
電源電路類型	交流
二级电源	10.8 W 24 V 直流 传感器电源 16.8 W 24 V 直流 I/O模块电源和处理器 8.3 W 3.3 V 直流 I/O模块逻辑电源

補充訊息

主电压极限	85...264 V
網路頻率	50/60 Hz
網路頻率限制	47...63 Hz
視在功率	0.07 kVA
输出电流	0.31 A 240 V 0.61 A 115 V
瞬间峰值电流	30 A 120 V 60 A 240 V
I²T 活化	12 A².s 240 V
It激活	0.06 A s 240 V 0.03 A s 120 V
Mtbf 可靠性	4638000 H
保護類型	内部熔断器无法接入 一次迴路 過載保護 二次迴路 過壓保護 二次迴路 短路保護 二次迴路
二级电压处的电流	0.45 A 24 V 直流 传感器电源 0.7 A 24 V 直流 I/O模块电源和处理器 2.5 A 3.3 V 直流 I/O模块逻辑电源
最大功耗(W)	8.5 W
狀態Led	1個LED (綠色) 背板电压正常 1個LED (綠色) 传感器电压
控制類型	RESET 按钮 冷起动
电气连接	1連接器 2 针报警继电器 1連接器 5 针线路电源, 保护地, 24 V 直流 输入传感器
絕緣電阻	>= 100 MOhm 主回路/接地 >= 100 MOhm 主/二级
淨重	0.3 kg

此文件為 Schneider Electric 的財產，未經書面許可，不得複製、分發或公開。此文件中的信息可能隨時更改，恕不另行通知。© 2024 Schneider Electric

環境

抗微斷	1 ms
介電強度	1500 V 主/二級 I/O模块逻辑电源 1500 V 主/二級 I/O模块电源和处理器 2300 V 主/二級 传感器电源 1500 V 主回路/接地 500 V 24 V 传感器, 输出/接地
抗振	3 gn
抗衝擊	30 gn
Ip防護等級	IP20
指令	2014/35/EU - 低電壓指令 2014/30/EU - 電磁相容性
儲存環境溫度	-40...85 °C
運行環境空氣溫度	0...60 °C
相對濕度	5...95 % 在 55 °C 無冷凝
防護處理	TC
工作高度	0...2000 m 2000...5000 m 帶降容因子

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	13.386 cm
Package 1 Width	15.245 cm
Package 1 Length	15.424 cm
Package 1 Weight	438.8 g
Unit Type Of Package 2	S04
Number Of Units In Package 2	12
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	40 cm
Package 2 Length	60 cm
Package 2 Weight	6.5 kg
Unit Type Of Package 3	P06
Number Of Units In Package 3	48
Package 3 Height	75 cm
Package 3 Width	60 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	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](#)

Reach 法規 [REACH 聲明](#)

Eu Rohs 指令 預防性合規 (產品不在 EU RoHS 法規範◆◆內)

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。