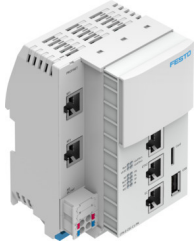


控制器
CPX-E-CEC-M1-PN
訂貨編號: 4252743

FESTO



RD	0	1	RD
BU	2	3	BU

資料表

特性	值
網格尺寸	18.9 mm
安裝方式	透過 H 型導軌
產品重量	288 g
安裝位置	垂直 水平
環境溫度	-5 °C...50 °C
環境溫度說明	-5 - 60°C 時垂直安裝
儲存溫度	-20 °C...70 °C
相對空氣濕度	95 % 無冷凝
防護等級	IP20
耐腐蝕等級 CRC	0 - 無耐腐蝕能力
直接和間接接觸的保護	PELV
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟 RoHS 指令
認證	RCM 商標 c UL us 認證 (OL)
材料說明	RoHS 合規
通過 LED 診斷	力模式 模組狀態 網路故障 網路狀態, 工程埠 1 網路狀態, 工程埠 2 EtherCAT® 網路狀態 網路狀態, 接口·1 網路狀態, 連接埠·2 運行 電源, 電子元件/感測器 負載電源 系統故障 需要維護
操作員控制裝置	DIL 開關, 用於 RUN/STOP 可選: CDSB 人機介面

特性	值
匯流排, 協定	LLDP MRP、MRPD (環形冗餘) PROFINET I&M0 ..3 PROFINET IO PROFINET RT PROFINET 共享設備 SNMP
匯流排, 介面類型	2·個插座
現場總線, 連接系統	RJ45
匯流排, 介面樣式	8
現場總線介面 2, 類型	乙太網路
現場總線介面 2, 協定	CoE EoE EtherCAT EtherCAT 主站 FoE
現場總線介面 2, 功能	匯流排介面, 發送
匯流排介面 2, 介面類型	插座
現場總線介面 2, 連接技術	RJ45
匯流排介面 2, 針數/芯數	8
總線介面 2, 電隔離	是
匯流排介面 2, 傳輸速率	100 Mbit/s
乙太網介面, 介面類型	2x插座
乙太網介面, 協議	EasyIP Modbus® TCP OPC UA TCP/IP
乙太網路介面, 功能	診斷 開關
乙太網介面, 連接系統	RJ45
乙太網路介面, 介面樣式	8
乙太網路介面, 傳輸速率	10 Mbit/s 100 Mbit/s
最大位址容量, 輸入	64 Byte
現場匯流排介面, 最大輸入位址容量	512 Byte
最大位址容量, 輸出	64 Byte
現場匯流排介面, 輸出端最大位址容量	512 Byte
系統參數	診斷記憶體 防錯回應 系統啓動
模組參數	管道警報捆綁 欠壓診斷 通道警報欠壓 類比模組的過程值表示
配置支援	控制單元 CDSB CODESYS V3 GSDML 文件
附加功能	具有 SoftMotion 功能的 CoDeSys V3
電源, 功能	電子元件和感測器
電源, 介面類型	接線板
電源及連接類型說明	> 4 A 和 UL 2x 電源接線端子排
電源, 連接系統	彈簧壓接端子
電源, 介面樣式	4
標稱直流工作電壓, 電子器件/感測器	24 V
電子設備/感測器允許的電壓波動	± 25%
電源, 導線直徑	0.2 mm ² ...1.5 mm ²
電源, 關於導線直徑的說明	0.2 - 2.5mm ² , 用於不具有導線端套的柔性導線
電子設備/感測器額定工作電壓時的固有電流消耗	代表值 150 mA
電源故障橋接	20 ms

特性	值
反極性保護	24 V 感測器電源對 0 V 感測器電源
程式記憶體	100·MB·使用者程式