

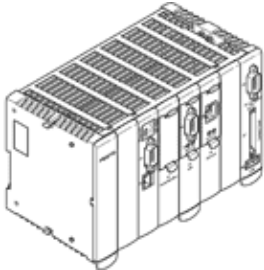
控制器 CMXR-C1

料號: 552095
將停止供貨的產品

FESTO

Modular robotic controller.

Type to be discontinued. Available until 2017. See Support Portal for alternative products.



技術參數

特性	值
環境溫度	0 ... 50 °C
安裝類型	具頂部導軌
產品重量	580 g
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則
授權	C-Tick c UL us - Listed (OL)
防護等級	IP20
儲藏溫度	-40 ... 70 °C
材料備註	含有 PWIS 符合 RoHS
相對空氣濕度	10 - 95 %
Fieldbus接口	2 x CANopen Master
最大fieldbus傳輸速度	1 Mbit/s
匯流排連接	插頭 9-pin Sub-D
控制器操作模式	手動操作
工作電壓	24 VDC +20% / -15%
狀態顯示	7段顯示 綠色LED = 電源
乙太網路, 數字	1
乙太網路, 支援協議	TCP/IP
CPU 數據	64 MB DRAM 400 MHz processor
USB介面	USB 1.1
溝槽	1x 可選擇 Ethernet 模組 1x 可選擇 CAN 模組 1x 連續介面模組 1x compact flash type 1
抗振動能力測試	EN 60068-2-6-FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g
抗震動能力測試	EN 60068-2-27 EA 15 g, 11 ms (半正弦波)
安全等級	III
電力消耗 24 V	14 W
記憶卡	Compact Flash >= 128 MB
操作單位	手持終端
軸的總數量	6
軸的分佈	3個基本軸 1個腕軸 3個輔助軸

特性	值
切換方法	E/A Stand-alone E/A (16E/16A) E/A + PROFIBUS DP PROFIBUS DP
支援的動力學	2軸懸臂式系統 (X-Z / Y-Z / X-Y) 3軸懸臂式系統 X-Y-Z 任何補間 Parallel kinematic system
協調系統	軸座標 (接合點) 笛卡兒座標(全球) 工具座標
擴展	最多8個擴充卡 數位 I/O cards 類比 I/O cards 編碼器卡 PROFIBUS-DP-Slave
編程軟體	CDSA-D1-VX FCT (Festo Configuration Tool)
編程語言	文字宏觀語言 Festo Teach Language (FTL)
程式組織	具 FTL 程式
命令組	計算功能
最多命令數量	大約 1500
配置支援	FCT (Festo Configuration Tool) 插入式, 用於 CMXR-C1
控制元件	CTRL 按鍵