

馬達控制器

SFC-DC-VC-3-E-H2-IO

料號: 538913

FESTO

SLTE電動mini滑塊及平行夾爪HGPLE的參數設定和定位



技術參數

特性	值
控制器操作模式	串聯控制器, 具 P 位置控制器 PI 速度控制器 P 電流調節器
位置感測器	編碼器
保護功能	I ² t 監控 電流監控 電源故障檢測 拖拉錯誤監控 軟體方式終點位置檢測
顯示	圖形LCD顯示屏 具完整文本顯示
控制元件	4個鍵
數位邏輯輸出特性	電絕緣
最大電流, 數位邏輯輸出	500 mA
控制器額定功率	75 W
額定DC電壓, 邏輯電源	24 V
額定電壓, 負載提供 DC	24 V
額定電流, 負載電源	3 A
額定電流, 邏輯電源	0.1 A
參數配置接口	參數配置及調試 RS232 (9600 Baud)
峰值 (最大) 電流, 負載電源	5 A
峰值 (最大) 電流, 邏輯電源	0.8 A
容許範圍, 負載電源	± 10 %
邏輯電源的容許範圍	± 10 %
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則
儲藏溫度	-25 ... 60 °C
相對空氣濕度	0 - 95 % 非冷凝
抗衝擊性	符合DIN EN 60068-2-27
防護等級	IP54
抗震性	符合DIN EN 60068-2-6
環境溫度	0 ... 40 °C
授權	C-Tick
產品重量	600 g
24V DC時數位邏輯輸出的數量	4
數位邏輯輸入的數量	8
過程接口	I/O 耦合 用於32條通過記錄
規格, 邏輯輸入	IEC 61131
編碼器接口輸入, 特性	A/B 訊號, 具有分度脈衝 RS485/RS422
邏輯輸入特性	電絕緣
安裝類型	具頂部導軌 具牆面/表面固定
材料備註	含有 PWIS