

# 馬達控制器

## SFC-LAC-VD-10-E-H0-CO

產品代號: 540633

FESTO

用於分配參數和設置直線模組 HME 的定位位置  
將停產的產品，供貨至 2011.



### 技術參數

特性	值
控制器操作模式	適應型狀態控制器
電源濾波器	整合
保護功能	I2t 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
轉子位置感測器	編碼器
總線終端電阻	120 Ohm, 外部
最大中間電路電壓, DC	48 V
控制器額定功率	480 VA
額定DC電源, 邏輯電源	24 V
額定電壓, 負載電源 DC	48 V
額定電流, 負載電源	10 A
額定電流, 邏輯電源	0.5 A
參數配置接口	參數配置及試車 RS232 (38400 Baud)
峰值 (最大) 功率	960 VA
峰值電流, 負載電源	20 A
峰值電流, 邏輯電源	0.8 A
每相的有效峰值電流	15 A
容許範圍, 負載電源	+5 %/ -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	-20 ... 60 °C
抗衝擊性	符合 DIN EN 60068-2-27
保護等級	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	1,200 g
通訊協議	DS301/DSP402
編碼器接口輸入, 特性	CAN-Bus
總線接口	D-Sub 9-pin
現場總線接口	CANopen
最大總線傳輸速度	1 Mbit/s
安裝類型	具高帽式導軌 牆面/表面固定
材料備註	含有PWIS 物質