

控制器

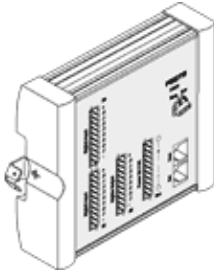
FEC-FC400-FST

產品代號: 183862

FESTO

FEC 標準型控制器 16 個輸入點/8個-晶體管-輸出24 V DC, FST, 外面有鋁質外殼, 插入式連接技術, 2 個串行接口, 所有氣口可從前端接入。

將淘汰的產品, 供貨至 2010.



技術參數

特性	值
授權	C-Tick
工作電壓	24 VDC +25% / -15%
電流消耗	24 V DC時的額定值200 mA
電源電纜長度	10 m
環境溫度	0 ... 55 °C
儲藏溫度	-25 ... 70 °C
相對空氣濕度	95% 非冷凝
保護等級	IP20
安全等級	III
產品重量	380 g
抗振動能力測試	EN 60068-2-6-FC 10-57 Hz 0,075 mm 57 - 150 Hz 1g
抗震動能力測試	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms 每個方向上2 個緩衝器
起/停開關	是
電氣連接技術, I/O	張力彈簧系統
狀態顯示	LED
數位輸入, 數字	16
數位輸入, 快速計數輸入	2, 每個最大 2 kHz
數位輸入, 增量式編碼器接口	是, 最大 200 Hz
數位輸入, 輸入信號顯示	5 ms typ.
數位輸入, 輸入電壓/電流	24 VDC / 5 mA
數位輸入, 判斷為True的額定值	>= 15 VDC
數位輸入, 判斷為False的額定值	<= 5 VDC
數位輸入, 電氣絕緣	是, 通過光耦合器
數位輸入, 狀態顯示	插頭中可選LED
數位輸入, 容許的接頭電纜長度	30 m
數位輸出, 數字	8
數位輸出, 觸點	晶體管
數位輸出, 輸出電壓	24 VDC
數位輸出, 輸出電流	400 mA
數位輸出, 群組電流	3.2 A
數位輸出, 電氣絕緣	是, 通過光耦合器
數位輸出, 成組時的電氣絕緣	是, 成組的方式, 最多到8個群組
數位輸出, 切換頻率	max. 1 kHz
數位輸出, 短路保護	是
數位輸出, 過載保護	是
數位輸出, 對低電阻負載的保護能力	是, 最高達5 W
數位輸出, 狀態顯示	插頭中可選LED

特性	值
串行接口, 數字	2
串行接口, COM / EXT 屬性	TTL 等級, 無電絕緣
串行接口, 連接計數	2x RJ12 插座
串行接口, 用作 RS 232C	需要SM14或SM15
串行接口, 用作通用接口: EXT	300...115000 Bd 7N1, 7E1, 7O1, 8N1, 8E1, 8O1
SAC 插頭, 所需插頭的數量	4
編程, 語言	AWL, KOP
編程, 操作語言	DE, EN
編程, 每個項目的程式和任務數量	64
編程, 寄存器 (字) 的數量	256
編程, 標記的數量	10000
編程, 計時器的數量 (狀態, 實際值, 設定點)	256
編程, 計數器的數量 (狀態, 實際值, 設定點)	256
編程, 支持 C/C++	是
編程, 支持對文件的處理	是
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則