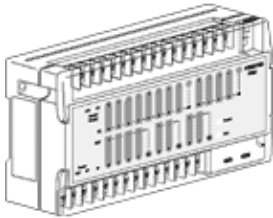


# 控制器 FEC-FC30-FST

產品代號: 183861

FESTO

FEC 小型控制器 12 個輸入點/2個-繼電器-輸出, 6個-晶體管-輸出., 24 V DC, FST, 外面有塑料外殼, 有螺紋接口, 2 個串行口  
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180 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	160 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	螺絲接頭
狀態顯示	LED
數位輸入, 數字	12
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 / 7 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	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	6 個晶體管, 2 個繼電器
數位輸出, 輸出電壓	晶體管: 24 V DC / 繼電器: 30 V DC, 250 V AC
數位輸出, 輸出電流	晶體管: 600 mA / 繼電器: 5 A
數位輸出, 群組電流	3.2 A
數位輸出, 電氣絕緣	是
數位輸出, 成組時的電氣絕緣	是, 成組的方式, 最多 4或2個群組
數位輸出, 切換頻率	晶體管: 最高 1 kHz, 繼電器: 25 Hz
數位輸出, 切換週期	繼電器: 100, 000
數位輸出, 短路保護	晶體管: 是
數位輸出, 過載保護	晶體管: 是
數位輸出, 對低電阻負載的保護能力	晶體管: 是, 最高到 5 W

特性	值
數位輸出, 狀態顯示	LED
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
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