

FX1S小狐狸

特色：

- ★ 輸入點數 10 ~ 30 點
- ★ 程式容量 2000 STEP, 使用 EEPROM 保存程式，無須電池。
- ★ 具通訊功能，可連接 RS232C, RS422/485。
- ★ 可用 SFC 編輯程式。
- ★ 可做簡易的定位控制。
- ★ 可連接外部設定顯示器。



型號：

繼電器輸出	電晶體輸出	輸入點數	輸出點數
FX1S-10MR-ES/UL	FX1S-10MT	6	4
FX1S-14MR-ES/UL	FX1S-14MT	8	6
FX1S-20MR-ES/UL	FX1S-20MT	12	8
FX1S-30MR-ES/UL	FX1S-30MT	16	14

尺寸：

機種	W(MM)	重量(KG)
FX1S-10M	60	0.3
FX1S-14M		
FX1S-20M	75	0.4
FX1S-30M	100	0.45

規格：

項目		規格		
演算控制方式		往覆來回掃描(專用 LSI)		
I/O 處理方式		結束再生方式		
演算處理速度	基本命令	0.55~0.7 μ s		
	應用命令	3.7~數 100 μ s		
程式語言		階梯圖+步進階梯圖(SFC 表現可)		
記憶容量・記憶體種類		2000 STEP EEPROM 內藏(不能裝置記憶卡匣)		
指令數命令的種類	基本・步進階梯圖指令	基本指令 27 個，步進階梯圖指令 2 個		
	應用指令	85 種 167 個		
輸入點		16 點 X0~X17		合計 30 點
輸出點		14 點 Y0~Y15		
輔助繼電器	一般用	M0~M383 384 點		
	EEPROM 保持	M384~M511 128 點		
	特殊用	M8000~M8255 256 點		
步進點	初始狀態用	S0~S9 10 點		
	EEPROM 保持	S10~S127 118 點		
	停電保持	全部停電保持 (S0~S127)		
計時器	100ms	T0~T62 63 點		
	10ms	M8028 為 ON 時 T32~T62 是 10ms 計時器 31 點		
	1ms	T63 1 點		
類比旋鈕		VR1:D8030 VR2:D8031 2 點		
計數器	16 位元加算型	C0~C15 16 點		
	16 位元加算型(EEPROM 保持)	C16~C31 16 點		
	高速用計數器(EEPROM 保持)	C235~C255	1 相 60KHz / 4 點 10KHz/2 點 2 相 30KHz / 1 點 5KHz/1 點	(最多 6 點)
資料暫存器	16 位元(一般用)	D0~D127 128 點		
	16 位元(EEPROM 保持)	D128~D255 128 點		
	檔案暫存器(EEPROM 保持)	D1000~D2499 最多 1500 點		
	特殊用	D8000~D8255 256 點		
	間接指定用	V0~V7 Z0~Z7 16 點		
指標	JUMP,CALL 用	P0~P63 64 點		
	插斷用	I0 □ □ ~ I5 □ □ 6 點		
主控點		N0~N7 8 點		
定數	10 進位數 K	16 位元：-32,768~+32,767 32 位元：-2,147,483,648~+2,147,483,647		
	16 進位數 H	16 位元：0000~FFFF(H) 32 位元：00000000~FFFFFFFF(H)		

