

## G3 系列 人機介面規格表

型號	G303	G306	G308	G310
顯示	3.2" FSTN LCD	5.7" Ultra-STN LCD	7.7" DSTN LCD	10.4" TFT LCD
類型	單色 LCD, 黃色背光	256 色 VGA LCD	256 色 VGA LCD	256 色 VGA LCD
解析度	128 x 64 pixel	320 x 240 pixel	640 x 480 pixel	640 x 480 pixel
電源需求	24 VDC @ 9.5 W	24 VDC @ 14 W	24 VDC @ 24 W	24 VDC @ 33 W
內建記憶體	4 MB Flash		8 MB Flash	
外加記憶體	可用 Flash 卡, 無限制			
外型尺寸	189.2x148.2x52 mm	224.3x179.8x58.4mm	262x207.8x56mm	325.8x241.3x55mm
開孔尺寸	153.4 x 112.8 mm	188.5 x 58.4 mm	226.3 x 172.0 mm	293.3 x 210.1 mm
UL 認證	是			
CE 認證	是			
NEMA4X / IP66	YES	YES	YES	YES
觸控面板	NO	YES	YES	YES
可選定義鍵	8 (32)	5	7	8
軟體埠	RS232 (RJ-12), USB 1.1 (Type B)			
通訊埠	最高可達 5 個 Ports - (標準內建 2 個 RS 232 , 1 個 RS 422/RS485 )			
通訊協定	支援市面上大多數的 PLC, 並可依據客戶需求定製			
乙太網路	10 Base-T / 100 Base-TX			
最大串列通訊	115,200 bps			
編程軟體	Crimson 2.0 及以上			
編程電纜	CBLPR0, USB 電纜 - CBLUSB00			
通訊電纜	G3xx0000			
工作溫度範圍	0 至 50 °C			
儲存溫度範圍	-30 至 70 °C	-20 至 70 °C	-25 至 60 °C	-20 至 70 °C
重量	890 g	1.36 Kg	1.74 Kg	2.51 Kg

## MC 系列 控制模組規格表

型號	CSMSTRSE	CSPID1R / 1S CSPID2R / 2S	CSTC8000 CSRTD600	CSDIO14R / 14S
產品名稱	主模組 (最多可接 16 個副模組)	單 / 雙路 PID 模組	8 / 6 通道 熱電耦 / 熱電阻 輸入模組	數位輸入輸出模組
輸入	None	熱電耦 / RTD	熱電耦, 熱電阻	直流輸入 NPN / PNP 輸入
A/D	None	16 bit	Full 16 bit	None
取樣時間	None	67 ms	50 ms 到 400 ms	None
響應時間	None	200 ms 到 250 ms	one scan time to 99%	None
輸出	None	Trace., Relay, Analog	None	Relay, SSR
控制週期	None	0.1 - 60 sec 可選	None	None
通訊	RS232, RS485, 10-BaseT	副模組需與主模組連接		
其他	主模組內置 Allen Bradley、Festo、GE Fanuc、IDEC、Matsushita、Mitsubishi、Modbus、Omron、Simens 等多種通訊協定；副模組具有熱插拔、參數自動儲存主模組等功能			
編程軟體	Crimson 1			
工作電源	24 VDC ± 10%	電源由主模組供應		
外型尺寸	59.7 x 136.4 x 104.9 mm,	31.5 x 126.5 x 105.9 mm		
安裝方式	DIN Rail			
內建記憶體	512 K RAM	EEPROM		
CE 認證	YES			
EMC / CE	YES			
溫度範圍	工作溫度：0 至 50 °C； 儲存溫度：-40 至 85 °C			
重量	368 g	198 g	170 g	187 g