

FX2N-2AD ----- 2 點類比輸入模組

特點：

- 類比輸入：電壓 DC 0~10V 或 電流 4~20mA
- 數位解析度：0~4000 (2.5mV、4 μ A)
- 類比輸入點：2 點 (電壓、電流不可混合使用)
- 消耗電流：DC 24V / 50mA



性能規格：

項 目	電 壓 輸 入	電 流 輸 入
類比信號輸入範圍	出廠時被調整在 DC 0~10V、數位值為 4000。 如果要使用 0~5V 或者是電流 4~20 mA 輸入時必須使用模組面板上的調整鈕作調整 請注意，2 點不可混合使用。	
	DC 0~10V、0~5V (輸入阻抗 200K Ω) 最大輸入值：-0.5V、+15V	DC 4~20 mA (輸入阻抗 250 Ω) 最大輸入值：-2 mA、+60 mA
數位值	12 位元	
解析度	2.5mV (10V / 4,000) 1.25mV (5V / 4,000)	4 μ A [(20-4) / 4,000]
總合精度	$\pm 1\%$ (0~10V 全刻度時)	$\pm 1\%$ (4~20 mA 全刻度時)
轉換速度	2.5ms / 1 點	
出廠時輸入/輸出特性	0 ~10V / 0~4000 (出廠值) 	4~20mA / 0~4000 (出廠值)