

特點

- 全新 48x96 外型設計，體積小，節省安裝空間。
- 大型液晶顯示幕，附操作狀態及特殊號顯示。
- LED 燈號指示警示、清洗動作狀態。
- 具自動、手動量程切換，接受二極式、四級式電極輸入。
- 組合鍵進入設定、校正模式設計，防止錯誤更改。
- 可自動判定 NTC 30 K或 PT 1K 溫度探棒補償。

應用：電腦電導度控制器廣泛應用於 RO、純水、超純水、循環水、鍋爐水等系統，以及電子、電鍍、化學、食品、制藥等制程領域。

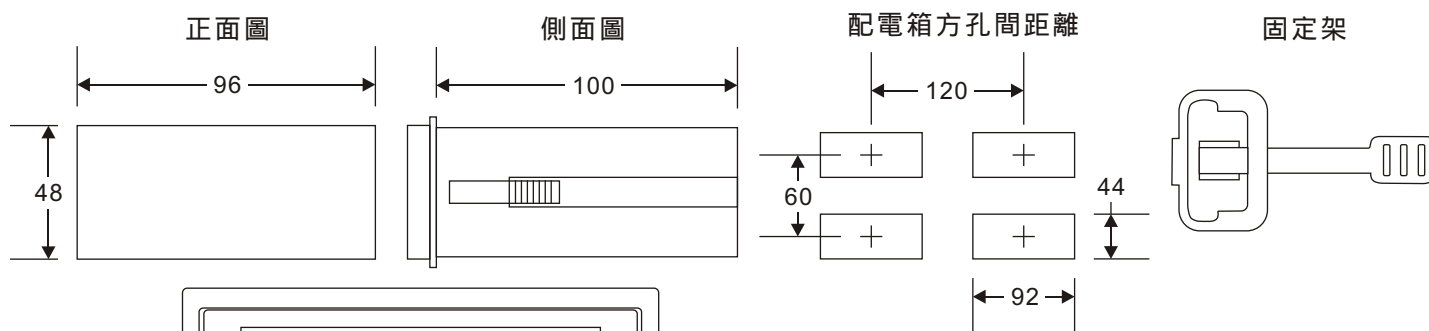


主要規格

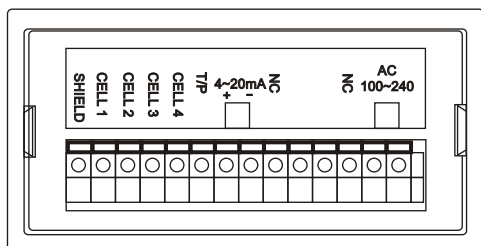
機型		MS-EC43
測試項目		RC / EC / TEMP
測試範圍	比電阻	0.00M -cm ~ 20.00M -cm
	電導度	0.00 μ S/cm ~ 200.0mS/cm
	溫度	-10.0 ~ 100.0
解析度	比電阻	0.01M -cm
	電導度	0.01 μ S/cm
	溫度	0.1
精確度	比電阻	$\pm 1\%$ (± 1 Digit)
	電導度	$\pm 1\%$ (± 1 Digit)
	溫度	$\pm 1\%$ (0.5)
顯示螢幕		液晶顯示
接點控制		有
控制接點輸出		Relay ON/OFF 接點 240VAC 2A Max.
控制設定		一組獨立設定之 HI/LO 控制點

機型		MS-EC43
溫度補償模式		自動 PT1000 或 NTC30K
		手動
溫度係數	比電阻	非線性溫度補償
	電導度	非線性溫度補償(0.00% ~ 40.00%) 或非線性溫度補償
工作環境溫度		0 ~ 50
儲存環境溫度		-10 ~ 70
電流輸出方式		4~20mA 對應量測範圍定，隔離式電流輸出，最大負載 500
電流供應		Switching power 88V~265VAC, 50/60Hz
固定方式		配電箱上挖孔安裝固定
本機方式		48x96x110mm (HxWxD)
挖孔方式		44x92mm (HxW)
重量		0.25Kg

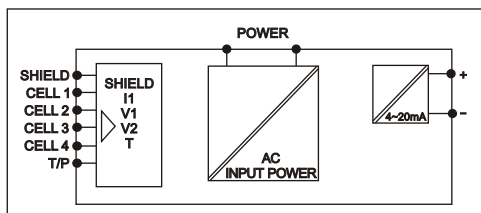
外觀尺寸 (Unit:mm)



後面板圖



後面板接點功能圖



四極式電導度電極 MS-8-241

- 寬領域量測範圍：1.00 μ s~200.0ms/cm
- 材質：CPVC/Titanium
- 工作溫度：0~80
- 內建 NTC-30 K 溫度補償系統
- 電極常數：0.7cm¹
- 浸入長度：40mm

