

MT6100 多功能數位顯示控制器

MT6100 Multi-Function Digital Display Controller

專用於各溫度、濕度、壓力、水位、流量、氣體、線速、轉速等工業設備~



訂購型號

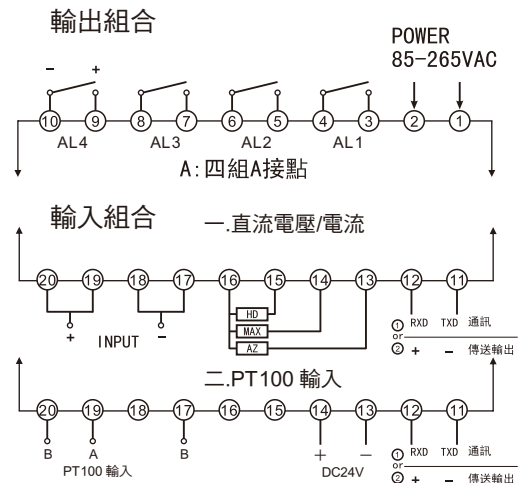
MT6100 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4

輸入信號	直流電壓	V	警報	1 組	1	4 組	4	通訊輸出	4-20mA	R	工作電源	AC85~265V	A
	直流電流	A		2 組	2	None	N		RS485	C			
	三線式 PT100 電熱阻	D		3 組	3				不選擇	N			

特點

- 4 位 LED 0.8" 數字顯示
- 可測量直流電流 / 直流電壓 / 電位計 / PT100 等信號
- 可選配 4 組警報輸出功能，可規劃上、下限設定
- RS485 通訊功能 (MODBUS RTU 格式)
- 4-20mA 實際值再傳輸，可搭配記錄器、監控系統等使用
- 內建 DC24V 輔助電壓輸出，可搭配前端傳送器工作電壓使用
- 斷電保持記憶 EEPROM
- 單位符號選設 (參照對照表)

接線圖

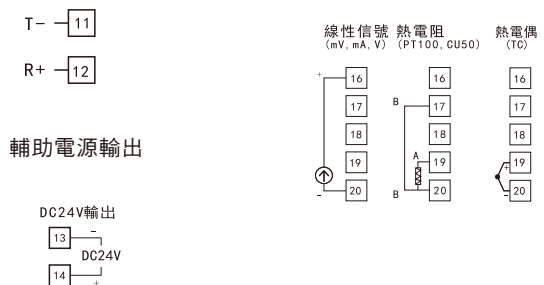


主要規格

- 輸入信號：直流電壓 / 直流電流 / 溫度 / 電位
- 顯示範圍：-1999~9999
- 電源及消耗電力：85V~265VAC, 50/60HZ
- 消耗功率：為 4VA 以下
- 測量精度：0.1% F.S.
- 取樣時間：150 ms
- 絕緣電阻： $\geq 10M\Omega$
- 絕緣強度：1.5KV 1M
- 群脈衝干擾： $\pm 1.5KV$
- 環境溫度、濕度：0~50°C、35~85%格可訂製)
- 過載顯示："UUUU"

RS-485 或 4-20mA

輸入信號



外觀尺寸圖

