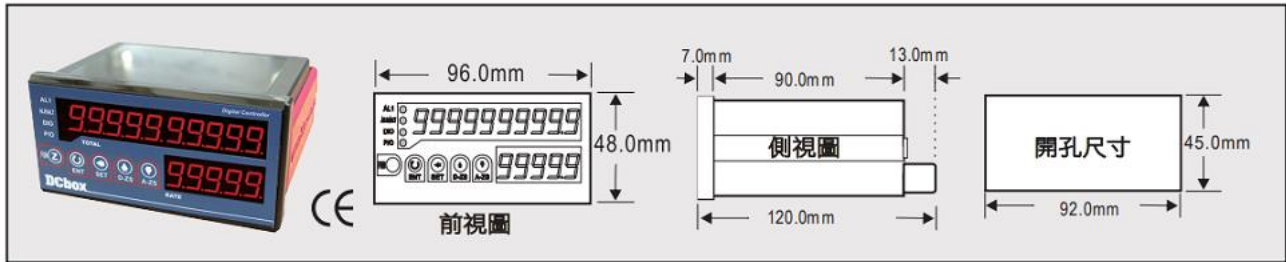


DT

類比輸入瞬間量/累積量(10位數) 多段警報/類比輸出/RS-485顯示與控制器

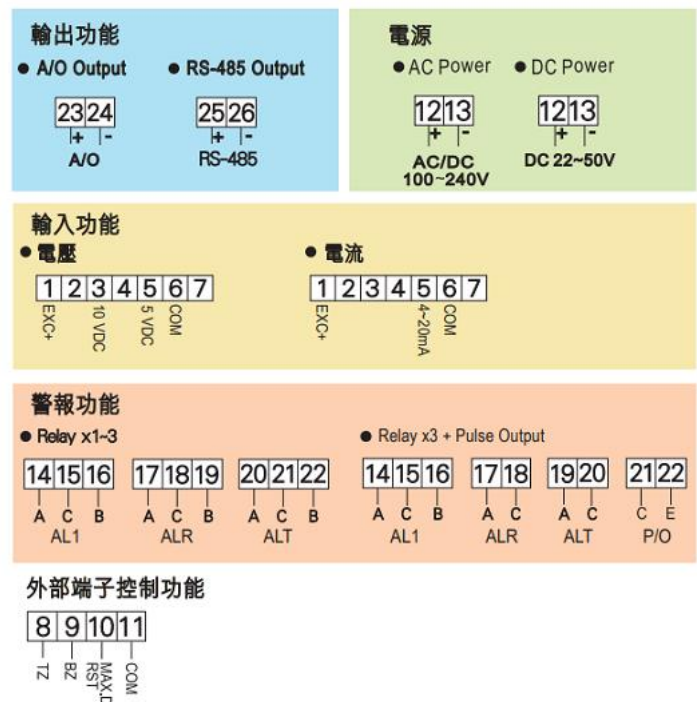
DTA

- 精確度: $\pm 0.05\%$ 滿刻度, ± 1 位數
- 高亮度 0.4" LED 瞬間量顯示範圍 0~99999, 瞬間量/累積量小數點可任意規劃
- 類比信號具有開根號功能
- 時間單位: 秒, 分鐘, 小時, 日, 月可切換設定
- 累積量溢位歸零或外部控制歸零功能
- 累積量積算比例可任意規劃 (0.0001~9.9999)
- 可具有 2 段瞬間量警報或 2 段累積量警報 (第 1 段警報任意規劃) / 累積量脈波輸出 / 類比輸出 (16 bit 解析度) / 數位通訊 RS-485 介面 (上述為選用功能, 亦可同時存在)
- 瞬間量與累積量警報分開獨立設定方便操作設定
- 具停電記憶功能
- 穩定性高, 防燃材質機殼 (PC), 安全性高
- CE 規範認證

規格特性

- ◆ 精確度: $\pm 0.05\%$ 滿刻度 ± 1 位數
- ◆ 顯示幕: 高亮度紅色 LED, 字高 10.16mm (0.4")
- ◆ 取樣時間: 16 cycles/sec
- ◆ 顯示範圍: 瞬間量: 0~99999
累積量: 0~9999999999
- ◆ 過載顯示: doFL / ioFL
- ◆ 參數設定方式: 按鍵輸入設定
- ◆ 資料記憶方式: EEPROM 記憶體
- ◆ 警報動作方向: 瞬間量: "≥ (Hi) 動作" 或 "< (Lo) 動作"
累積量: "≥ (Hi) 動作"
- ◆ 警報延遲動作時間: 0~99 秒
- ◆ 繼電器接點容量: AC 277V/7A; DC 30V/7A
- ◆ 類比輸出解析度: 15 bit
- ◆ 類比輸出反應速度: < 250ms (0~90%)
- ◆ 類比輸出推動能力: 電壓輸出: < 20mA
電流輸出: < 10V
- ◆ 通訊方式及協議: RS-485 Modbus RTU mode
- ◆ 通訊傳輸速率: 19200 / 9600 / 4800 / 2400 bps
- ◆ 溫度係數: 100ppm/°C (0~60°C)
- ◆ 使用環境溫濕度: 0~60°C; 20~90% RH (非結露)
- ◆ 存放環境溫濕度: -10~70°C; 20~90% RH (非結露)
- ◆ 工作電源: AC/DC 100~240V; DC 12/24/30~90V
- ◆ 消耗功率: < 8.5VA (全功能輸出)
- ◆ 絕緣耐壓能力: 1.5kVac / 1min (輸入 / 電源)
- ◆ 輸入阻抗: 電壓: > 2V 以上: 20kΩ/V
≤ 2V 以下: 大於 200MΩ
電流: ≥ 0.2A 以上: 100mV (端點壓降)
< 0.2A 以下: 1V (端點壓降)

配線圖



選用型號規格

碼1 輸入規格	碼3 工作電源	碼5 瞬間量警報	碼8 輸出功能
D DC	A AC/DC 100~240V	N None	N None
2 2, 3 Wire Sensor	C DC 22~50V	R 1 Relay	A 4~20mA
4 4 Wire Sensor			V 0~10V
			O Option
碼2 輸入訊號	碼4 警報1選擇	碼6 累積量警報	碼9 RS-485
A6 4~20mA	N None	N None	N None
V3 1~5V	R Rate Alarm x 1	T 1 Relay	Y Yes
V4 0~10V	T Total Alarm x 1		
O Option	B Batch Alarm x 1	N None	
		P P/Count	

GTA - 代碼1 代碼2 - 代碼3 -
代碼4 代碼5 代碼6 代碼7 代碼8 代碼9

※註1: 2線傳送器規格內建24Vdc激發電源, 適用於2線式 (LOOP POWER) 之流量感測器, 直接接線使用
2: 3.4線傳送器規格提供24Vdc激發電源, 適用於3.4線式之流量感測器, 直接接線使用

如您有任何需求, 歡迎致電或來信與我們聯絡!

TEL: 07-3550917

FAX: 07-3550927

EMAIL: Ditto@ditto.com.tw