

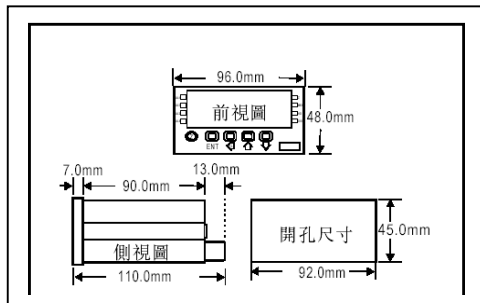
CT3H-A

5 位數微電腦類比輸入顯示(0.8")控制&輸出
(多段警報 類比輸出 RS-485)錶



特性

- * 可量測交直流電壓/交直流電流/電阻/電位計/傳送器/PT-100/荷重元,等信號
- * 高亮度 0.8" LED 顯示範圍-19999-99999, 顯示值,小數點可任意規劃
- * 可具有自動歸零,保持(一般值或最大值)/2~4 段警報(高低警報可自行設定)/類比輸出(15 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)
- * 穩定性高,防燃材質機殼(PC),安全性
- * CE 規範認證



通訊方式及協議

RS-485M odbusRTU m ode

消耗功率

<8.5VA (全功能輸出)

通訊傳輸速率

38400/19200/9600/4800 bps

工作電源

AC/DC 100~240V

DC 12/24/30~90V

輸入阻抗

電壓: >2V 以上:20K Ω V
≤2V 以下:大於200M Ω
電流: ≥0.2A 以上:100m V
(端點壓降)
<0.2A 以下:1V
(端點壓降)

技術資料

精確度

±0.1% 滿刻度±1位數(直流/電位計/電阻/PT-100/荷重元)
±0.2% 滿刻度±1 位數(交流)

顯示幕

高亮度紅色LED字高 20.3mm
(0.8")

取樣時間

16cycles/sec

存放環境溫、濕度

-10~70°C;20~90% RH (非結露)

過載顯示

doFL / ioFL 或 -doFL / -ioFL

極性顯示

輸入訊號相反時顯示“—”

資料記憶方式

EEPROM 記憶體

警報動作方向

"≥Hi i動作"或"<Lo動作"

絕緣耐壓能力

1.5KV ac /1m in (輸入/電源)

繼電器接點容量

AC 277V /7A ;DC 30V /7A

類比輸出解析度

15bit

類比輸出反應速度

<250m s(0~90%)

類比輸出推動能力

電壓輸出: <20m A
電流輸出: <10V

訂購編號

CT3H-A-□ □□□□ □ □		
直流訊號	D	
交流平均值	A	
交流有效值	M	
3 線電位計	P	
2 線電阻計	I	
溫度 (Pt-100)	T	
荷重元	L	
2/3 線傳送器	2	
4 線傳送器	4	
0~50m V	V1	
0~5V	V2	
1~5V	V3	
電壓 V		
0~10V	V4	
0~36V	V5	
0~300V	V6	
0~600V	V7	
Option	V0	
0~20uA	A1	
0~200uA	A2	
0~2 m A	A3	
0~20 m A	A4	
電流 A		
0~200 m A	A5	
4~20 m A	A6	
0~2A	A7	
0~5A	A8	
0~10A	A9	
Option	A0	
500Ω~10K Ω	P1	
3 線電位計		
10K Ω~100K Ω	P2	
100K Ω~1M Ω	P3	
Option	P0	
0~10Ω	I1	
0~100Ω	I2	
0~1K Ω	I3	
0~10K Ω	I4	
0~100K Ω	I5	
Option	I0	
-50~50°C	T1	
-100~100°C	T2	
-200~200°C	T3	
0~600°C	T4	
Option	T0	
1m V /EX 5V	L1	
2m V /EX 5V	L2	
3m V /EX 5V	L3	
1m V /EX 10V	L4	
2m V /EX 10V	L5	
3m V /EX 10V	L6	
Option	L0	
工作電源		
AC/DC 100~240V	A	
DC 12V	B	
DC 24V	C	
DC 30~90V	D	
無	N	
2 組 Relay 警報	R2	
3 組 Relay 警報	R3	
4 組 Relay 警報	R4	
警報功能		
2 組 O C 警報	O2	
3 組 O C 警報	O3	
4 組 O C 警報	O4	
無	N	
類比輸出		
4~20 m A	A	
0~10V	V	
Option	O	
RS-485		
無	N	
有	Y	