FFUBA 5位数热电偶温度.RS-485控制表 仪表

特点：
- 精确度:±0.2%滿刻度,±0.5℃(冷接点补偿)
- 可量測各式溫度感測器(K,J,E,R,S,B,T,Pt100)以达恆溫控制
- 高亮度0.56" LED显示范围-19999~99999,1位小数点可任意规划
- ℃/℉可位任意规划
- 具感測器断线侦測
- 一段主控:ON/OFF或比例式可规划及二段警报功能
  类比输出(15bit解析度).数位通訊(RS485介面)的功能
- 稳定性高,防燃材质机壳 (PC),安全性高

■选用型号规格: MT5T - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 代碼4

碼1	輸入種類
B	200~1800℃
E	-185~990℃
J	-200~760℃
K	-200~1360℃
R	0~1760℃
S	0~1750℃
T	-200~395℃
P	Pt100(-200~600℃)
O	Option

碼2	工作電源
A	AC 110/220V
B	DC 12V
C	DC 24V
D	DC 30~90V
E	AC/DC100~240V

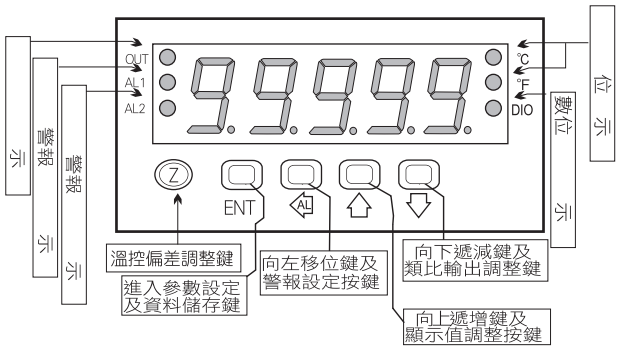
碼3	警報功能
N	無
R1	1組主控
R2	主控 x 1 & Relay警報 x 1
R3	主控 x 1 & Relay警報 x 2

碼4	輸出功能
N	無
Y	RS-485
A	4~20mA
V	0~10Vdc
O	Option

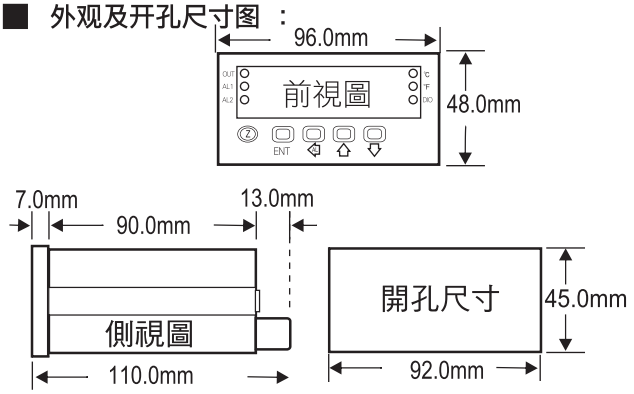
■规格特性:

- ◆精确度: ±0.2%滿刻度±0.5℃(冷接点补偿)
- ◆显示幕: 高亮度紅色LED,字高14.22mm(0.56")
- ◆取样时间: 16 cycles/sec
- ◆显示范围: -19999~99999
- ◆過载显示: doFL/coFL 或 -doFL/-coFL
- ◆极性显示: 当输入讯号相反时显示"-"
- ◆断线显示: 当感測器断线显示"OPEn"
- ◆参数设定方式: 按键输入设定
- ◆资料记忆方式: E² PROM 记忆体
- ◆警报动作方向: "≧(Hi)动作"或"<(Lo)动作"可设定
- ◆警报延迟动作时间: 可自行设定(0~99秒)
- ◆继电器接点容量: AC 277V/7A DC 30V/7A
- ◆比例控制区间: 0~999%
- ◆比例控制时间: 0~99秒
- ◆类比输出解析度: 15 bit 数位转类比
- ◆类比输出反应速度: <250ms(0~90%)
- ◆类比输出推动能力: 输出:<20mA 电流输出:<10V
- ◆通讯方式及协议: RS-485 Modbus RTU mode
- ◆通讯傳輸速率: 19200/9600/4800/2400 鮑率(可选择)
- ◆温度系数: 100ppm/℃(0~60℃)
- ◆使用环境温.湿度: 0~60℃ 20~90% RH (非结露)
- ◆存放环境温.湿度: -10~70℃ 20~90% RH (非结露)
- ◆工作电源: AC/DC100~240V, DC12/24/30~90V
- ◆绝缘耐压能力: 1.5KVac/1min (输入/电源)
- ◆消耗功率: <8.5VA(全功能输出)
- ◆输入阻抗: 电压: >2V以上 20KΩ/V
  ≦2V以下 大于200MΩ
  电流: ≧0.2A以上 100mV (端点压降)
  <0.2A以下 1V (端点压降)

■ 显示面板指示灯及操作按键说明图 :

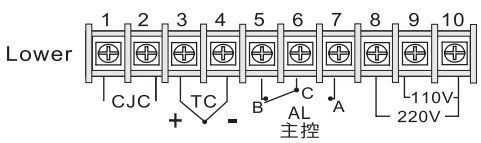
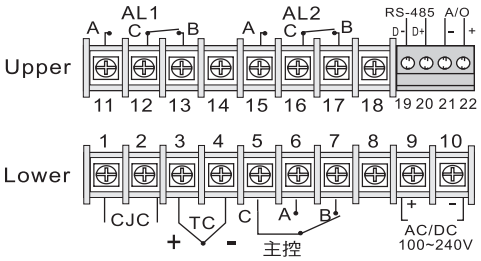


■ 外观及开孔尺寸图 :



■接线图:

A.



B. 二组以上输出.控制: