

## 鎧裝式熱電偶



### 標準扁平插頭或補償電纜出線式

特性：軟鎧裝抗衝擊熱電偶、反應快速，採用日本進口偶絲精度高壽命長穩定可靠。

保護管最小外徑1.0mm

測量範圍：-200~1100°C

精度：熱電偶  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$  或  $\pm 0.4^{\circ}\text{C} \% \text{ t l}$   
 $\pm 2.5^{\circ}\text{C}$  或  $\pm 0.75^{\circ}\text{C} \% \text{ t l}$

## 擰入式熱電阻／熱電偶



### 擰入式裝配熱電阻、熱電偶 (螺牙固定套管型)

特性：符合國際IEC751標準規定，採日本進口偶絲、PT元件，精度高穩定可靠。

防護等級：IP65

精度：熱電阻 A級  $\pm(0.15+0.002 \text{ t l})$   
 B級  $\pm(0.30+0.005 \text{ t l})$

熱電偶  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$  或  $\pm 0.4^{\circ}\text{C} \% \text{ t l}$ 、  
 $\pm 2.5^{\circ}\text{C}$  或  $\pm 0.75^{\circ}\text{C} \% \text{ t l}$

## 隔爆型熱電阻



### 法蘭式、擰入裝配式螺牙固定套管型

特性：符合國際IEC751標準規定及CE認證，EX d IIC T6 IP68、EXtDA21 T100°C IP68。

螺紋安裝連接規格：可根據尺寸訂製。

精度：熱電阻 A級  $\pm(0.15+0.002 \text{ t l})$   
 B級  $\pm(0.30+0.005 \text{ t l})$

## 出線式熱電阻、熱電偶



### 出線式熱電阻、熱電偶

特性：符合國際IEC751標準規定。

安裝方式：螺牙固定型、壓扣型、活動螺牙型、螺釘型、鐵氟龍套管或彎曲型等。

螺紋安裝連接規格：可根據尺寸訂製。

精度：熱電阻 A級  $\pm(0.15+0.002 \text{ t l})$   
 B級  $\pm(0.30+0.005 \text{ t l})$   
 熱電偶  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$  或  $\pm 0.4^{\circ}\text{C} \% \text{ t l}$ 、  
 $\pm 2.5^{\circ}\text{C}$  或  $\pm 0.75^{\circ}\text{C} \% \text{ t l}$

## 冷凍式熱電阻



### 冷凍式熱電阻

特性：符合國際IEC751標準規定，  
採用氣孔式套管可有效防止冷凍凝結。

防護等級：IP65

精度：熱電阻 A級 $\pm(0.15+0.002|t|)$

B級 $\pm(0.30+0.005|t|)$

熱電偶  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$ 或 $\pm 0.4^{\circ}\text{C} \% |t|$ 、

$\pm 2.5^{\circ}\text{C}$ 或 $\pm 0.75^{\circ}\text{C} \% |t|$

## 裝配式熱電阻、熱電偶



### 焊接螺牙、活動螺牙式

特性：符合國際IEC751標準規定，安裝方便。

安裝方式：可根據需求訂製。

防護等級：IP65

精度：熱電阻 A級 $\pm(0.15+0.002|t|)$

B級 $\pm(0.30+0.005|t|)$

熱電偶  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$ 或 $\pm 0.4^{\circ}\text{C} \% |t|$ 、

$\pm 2.5^{\circ}\text{C}$ 或 $\pm 0.75^{\circ}\text{C} \% |t|$

## EYC-GTH001



### 二氧化碳/溫濕度監控器

特性：雙排大型LED顯示，時間12/24小時制切換及溫度單位選擇，可設定警報功能，帶有DATALOGGER

測量範圍：CO2 1~9999PPM

溫度 -20~70°C；

濕度1~99%RH

精度：CO2  $\pm 50\text{PPM}$

溫度  $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$  (0~70°C)；other $\pm 2.0^{\circ}\text{C}$

濕度  $\pm 3\% \text{RH}$  (20~80%RH)；other  $\pm 5\text{RH}$

## VM7000



### 無紙記錄器

特性：5.7吋觸控式中、英、日文操作面板，大容量記憶體100MB，支援SD/SDHC記憶卡，標配ETHERNET通訊介面。

通道數：3、6、9、12通道

輸入：電熱偶、RTD、直流電壓或電流

測量週期：100ms

精度： $\pm 0.1\%$  of F.S. + 1digit