

特 點:

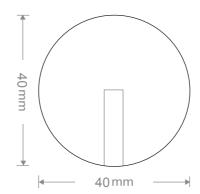
- 貼片式表面溫度計可應用於馬達溫度過載偵測、進出水管表面型量測
- 三相電力電纜線表面式溫度計、UPS溫度異常偵測、冰櫃溫度計監測
- 發電機異常溫度監測、電容器過熱溫度量測、太陽能表面溫度計值
- 高低壓電力匯流排溫度監控、變壓器溫度檢知器、金屬溫度表面監視
- 醫院冰櫃溫度監測、高低壓保險絲異常檢測、BTU溫度水管表面感測
- 排廢氣溫度管路感知器、冰水主機回水進水、機櫃房溫度異常感應器
- 表面式溫度計可搭配控制器、熱水爐溫度監測、達到節能減炭之功能
- 而經由測試低溫度、以及高溫度、符合耐拉抗扯、防塵、防水、防潮
- 溫度計材質選用銅片及銅電鍍、溫度反應速度快、出線鐵氟龍線材質
- 適用各種場所不規則、管狀表面、SUS管、鐵管PVC管路、玻璃磁管
- 具抗腐蝕性, 耐酸鹼性、可用於桶槽、電池、氮氣、船舶等溫度檢測
- 可依據現場需求可自行鑽孔、自行裁切可達到、完美施工需求之功能

規格

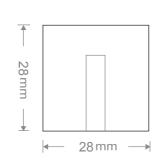
規 格 說 明			
溫度輸出訊號	PT100Ω,PT500Ω,PT1000Ω,K type,J type,T type依客戶需求訂製		
溫度感測元件	熱電偶素線級測溫線、採用日本林電工陶瓷平面晶片、精度高、反應靈敏		
感測出線導線元件	鐵氟龍線材具有抗腐蝕性、耐酸鹼性、耐高溫高壓膠合耐拉抗扯、防塵防潮		
表面測溫體使用材質	選用銅及銅電鍍材質導熱反應速度快、耐熱精準、即時掌握温度遠端監控		
白金電阻量測溫度範圍	白金電阻:-50℃~180℃以下,		
熱電偶量測溫度範圍	熱電偶:鐵氟龍-50°C ~ 180°C以下		
使用元件等級	A級		
白金電阻溫度精度	±0.2%		
熱電偶溫度精度	±0.4%		
輸出取樣時間	1/sec		
白金電阻鐵氟龍線徑	24 AWG		
熱電偶鐵氟龍線徑	22 AWG		
溫度背膠採用元件	採用耐高溫 (180°C) 雙面貼合膠、黏性強、不易脫落且可更換雙面膠重覆使用。		
溫度計安裝方式	適用各種場所不規則、管狀表面等(可依據現場需求可自行鑽孔、自行裁切)		
表面式溫度計外觀尺寸	40φmm 銅電鍍圓徑 X 厚度0.7mm (出廠尺寸、可自行裁切)		

圖世只墅根

出廠尺寸



可自行裁切為最適合大小





工程實績







大電力系統設備表面溫度監控

十六迴路多點溫度場所等整合

大型機械及馬達表面溫度量測







冰冷熱水溫度設備訊號偵測

SS

污水管廢水溫度表面型異常偵測

各式管路儲桶等溫度測量整合

代碼

N

1

代碼

2

3

4

S

Specifiec

訂購規格



隨訂購需求

出線型線長	代碼
3M	03
6M	06
10M	10
15M	15
20M	20
隨訂購需求	S

量測溫度範圍	代碼
0~50°C	1
0~100°C	2
0~150°C	3
0~180°C	4
-50°C~50°C	5
-50°C~180°C	6
隋 訂	S

代碼	輸出信號
1	不選擇
	4~20mA
	溫度範圍
	-50~ 50 °C
	0~ 50 °C
	0~100°C
	代碼 1

03