TFT 貼覆式溫度計

FLOWLINE TW

TFT 貼覆式溫度感測器，可以應用在任何需要量測溫度的場合，產品特性無須接觸液體、即可感測到被測物的溫度，耐高溫方便安裝。

產品適用於任何材質平面之溫度感測；也可用於管狀表面：如不銹鋼(SUS)管、鐵管、PVC 管、玻璃磁管…等、若為不規則物件；表面可以面和貼覆也能適用。



產品規格

- 使用白金溫度 Pt100 Class A，溫度使用範圍：-50℃~180℃
- 本產品採用軟質銅片及銅電鍍，使產品達到受熱平均、耐熱、反應速度快及靈敏、具抗腐蝕及耐酸鹼特性，出線處經高壓膠合耐拉抗扯、防塵防潮
- 背膠採用 3M 耐高溫(177℃)雙面貼合膠、黏性強、不易脫落且可更換雙面膠重覆使
- 測溫元件採用日本林電工陶瓷平面電阻體、精度高、反應靈敏

產品規格

TFT - 碼 1 - 碼 2 - M - 碼 3

碼 1	感測器 TYPE	碼 2	Cable 長度	碼 3	特規
01	100Ω	03	3m	B	1/3 Class B
05	500Ω	05	5m	D	1/10 DIN Class B
10	1000Ω	10	10m	O	option
K	K-TYPE	O	其他長度		