



[產品特色]

- 設備異常溫度最佳檢知。
- 表面測溫最佳解決方案。
- 可黏貼於 PE、PP、ABS、PET 木材及各類金屬表面。
- 通過 MSDS 毒物檢測。
- 鐵氟龍線路抗張力： $\geq 950\text{Psi}$ ，符合 ASTM D412 規範。



[應用] 適用場所；電容、電池、電路板、水管、匯流排、冰箱

EP1 測環境

[選配型號]

代碼 1 — 代碼 2 — 代碼 3

SP1 測物體表面

| 代碼 1 | 偵測環境 | 代碼 2 | 線長 | 代碼 3 | 補償導線 |
|------|-------|------|---------|------|------------|
| SP1 | 表面溫度計 | 5 | 5M (標準) | N | PVC |
| | | 8 | 8 M | | |
| EP1 | 環境溫度計 | 10 | 10 M | T | TPFE (鐵氟龍) |
| | | S | 客製 | | |

[規格]

| | |
|---------|---|
| 型號 | SP1/EP1 |
| 尺寸 (選配) | 30x40(mm) |
| 測溫種類 | PT100 |
| 反應速度 | 200°C/2S |
| 導熱係數 | 1.5W/mk |
| 測溫範圍 | -20~250°C |
| 背膠黏著力 | In ² 1000(100°C)/500(150°C)/400(200°C)/300(250°C)(g) |
| 抗蝕性 | 汽油、丙酮、清潔液、中度酸鹼劑等 |
| 防水等級 | IP68 |
| 絕緣耐壓 | 5KV |
| 安裝方式 | 背膠(-30°C~200°C) |
| 導線 | PVC 耐溫(100°C) Cable 5M(標準)/8M/10M/客製 |

[尺寸圖] 單位:mm

■SP1

■EP1

