



# 微型高溫數據記錄儀 NanoTemp125

## 特色

- 尺寸迷你
- 潛水式
- 有多種探頭長度可供選擇
- 測量溫度範圍為 -20 ~ +125°C

## 應用

- 高壓滅菌
- 實施HACCP計劃
- 食品製備與加工
- 環境研究
- 油井監測
- 洗碗機測試

P-43



## 主要規格

內建溫度感測器	RTD
溫度測量範圍	-200 ~ +260°C (僅探頭·本體MAX.125°C)
溫度解析度	0.01°C
溫度校正精確度	±0.1°C (20~125°C) ±0.3°C (-20~19.99°C)
即時記錄	可與PC一起使用以監控和記錄即時數據
校準	透過軟體進行數位校準
校準日期	自動記錄在設備內
採樣率	每 1 秒 1 次至每 24 小時 1 次 (可自由設定)
電腦連接介面	IFC 400 或 IFC 406
記憶容量	32,512筆
電池壽命	約 1 年(於25°C·採樣間隔1分鐘)
操作溫度範圍	-20 ~ +125°C ; 0 ~ 100%RH
外殼材質	316不鏽鋼
認證	CE
尺寸 / 重量	NanoTemp125-1 : φ 25.4 × 3.2mm · 約18克 NanoTemp125-2 : φ 50.8 × 3.2mm · 約19克 NanoTemp125-5 : φ 133.35 × 3.2mm · 約20克

## 訂購內容

型號	內容
NANOTEMP125-1	帶有 1 英寸探頭的微型高溫數據記錄儀
NANOTEMP125-2	帶有 2 英寸探頭的微型高溫數據記錄儀
NANOTEMP125-5.25	帶有 5.25 英寸探頭的微型高溫數據記錄器
IFC 400	單槽式USB座立式連接套件
IFC 406	六槽式USB座立式連接套件
NANOTEMP125 通訊套件	包括 IFC 適配器和扳手
BAT-BR1225A-00	NanoTemp125 替換電池 ( 2 件裝 )

※本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。