



溫度、壓力集錄器 PRTemp140 高壓/高溫型

特色

- IP68整體防水防塵
- 使用者可自行更換電池
- 可設定延遲啟動時間
- 安裝簡單，操作容易
- 反應迅速，精確度高
- 溫度測量範圍 -20 ~ +140°C

應用

- 高壓/蒸汽滅菌
- 映射產業應用
- 罐頭/蒸煮袋
- 加壓處理反應器
- 醫療和製藥
- 飲品/酒類生產監控



PRTemp140-LVL

PRTemp140-NPT

LUER-FITTING-F

主要規格

內建溫度感測器	RTD
溫度測量範圍	-20 ~ +140°C
溫度解析度	0.01°C
溫度校正精確度	±0.1°C
壓力感測器	半導體 (壓力感測器)
壓力範圍	0 bar~ 5 bar
壓力解析度	0.0001 bar
壓力校正精確度	±0.03 bar
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	32,767 筆
電池壽命	約 2 年(於25°C，採樣間隔1分鐘)
操作溫度範圍	-20 ~ +140°C ; 0 ~ 100%RH
外殼材質	316不鏽鋼
認證	CE
尺寸 / 重量	Flush型上蓋 φ 24.6×50.2 mm · 約90克 NPT型上蓋 φ 24.6×58.2 mm · 約100克

訂購內容

型號	內容
PRTemp140-LVL	不鏽鋼溫度/壓力集錄器-Flush型上蓋
PRTemp140-NPT	不鏽鋼溫度/壓力集錄器-NPT型上蓋
MagMount-1	磁式支撐架
LUER-FITTING-F	旋鎖接口轉接器 (NPT 上蓋用)
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
ER1425S-HT	PRTemp140 替換電池
Calibration Certificate	校正報告

※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。
<http://www.rixen.com.tw>

本型錄內所有資料為立緯有限公司所有，未經許可不得轉載、使用。