

### [產品描述]

- 可選配PT100、4-20mA及DI乾接點訊號輸入。
- 可將輸入訊號轉換為RS485通訊。
- 同時可大量並聯32台傳訊器，安裝便利。
- 通用兩線及三線式PT100溫度感測器。
- 體積小，如同較粗的線材，不需有特定固定位置。
- IP65防水防塵等級。
- DC 9~36V寬電壓輸入，方便應用於各式場合。
- 乾接點模式具有計數、觸發時間長度等功能。
- 計數功能具有防彈跳設計，可有效避免次數計算錯誤問題。



[適用場所] 匯流排溫度監控、多點溫度監控、長距離資料收集、4-20mA 感測器轉成 485 通訊

### [選配型號]

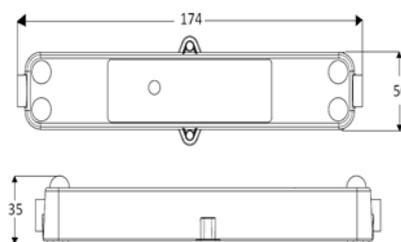
PT485 — 代碼 1

代碼 1	訊號輸入
PT100	兩線或三線式 PT100 感溫棒
420	4~20 mA
DI	乾接點訊號

### [規格]

工作電源	9~36VDC 耗電量: ≤ 0.5W	
環境	工作環境溫度	-20°C~80°C RH100%非凝結
	保存溫度	-30°C~90°C RH100%非凝結
通訊功能	通訊介面	RS-485
	通訊協定	Modbus RTU
訊號輸入	輸入點數(AI)	1 點 PT100 或 4-20mA
	輸入訊號(DI)	1 點開關訊號(乾接點)
	量測範圍 PT100	-100~300°C
	精度	±0.3°C
物理條件	產品尺寸(mm)	174 x 50 x 35 (WxHxD)
	產品重量	< 0.10kg
	箱體材質	ABS
	耐候等級	IP65

### [尺寸圖]



### [架構圖]

