

気温計（自然通風シェルター付き）

TPT100ST

特 徴

- クラス A の 3 線式 Pt100 温度センサーを搭載し、高精度な温度計測が可能
- 反射効率が高く、熱伝導率の低い耐候性プラスチック製シェルターにより、気温を正確に反映
- 電源のない環境でも安定した気温計測が可能



温度センサー



気温計測用の自然通風シェルター付き温度センサーです。内部には高精度なクラス A の 3 線式 Pt100 白金測温抵抗体を搭載しており、精密な気温計測が可能です。シェルター部分は反射効率に優れ、熱伝導率の低い耐候性プラスチック円盤で構成されており、外気温を的確に捉える自然通風設計となっています。

仕 様

自然通風シェルター FP1810	
皿の枚数	10 枚
寸法・重量	130D×260H (mm) ・ 約 0.6kg
材質	皿：耐候性プラスチック、ステー：アルミニウム

Pt100 温度センサー（3 線式 Pt100 白金測温抵抗体） TPT100	
抵抗値	Pt100
規定電流	2mA 以下
精度	クラス A
保護管	SUS304 φ 6.4×100mm
使用可能温度範囲	-40～100℃
ケーブル	耐寒・耐熱キャプタイヤケーブル 外径 5mm
重量	約 1kg（シェルター含む）
出荷時指定	ケーブル長：標準 10m 10m 単位で指定可能 例： <u>TPT100ST</u> - <u>L10</u> 型名 ケーブル長 10m ※ケーブル長 40m 以上の場合はシールド付きケーブルになります。（型名： TPT100SDST）

※ケーブルの外装色、取付金具の色等は予告なく変更することがあります。

Cat.No.25100202FP

※仕様については、各単品のカタログもご確認ください。