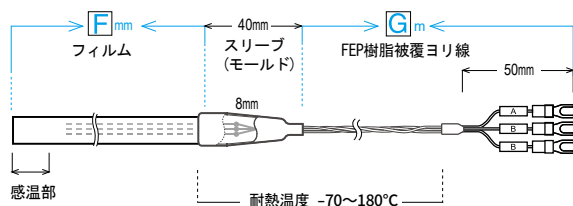


対象機種 TR45, TR-55i-Pt, RTR505B (PTM-3010使用)

生産終了機種: TR-81, RTR-52Pt / RTR-52PtL / RTR-505-Pt / 505PtL

Pt100フィルムセンサ製品型番 TR-819 - - M
 E F GE センサタイプ F フィルム長 G ケーブル長を選択し、
数字を充てたものが製品型番となります。

センサ素子	Pt100	フィルム材質	ポリイミドフィルム
JIS階級	A級	測定精度	± (0.15 + 0.002×t) °C t = 測定温度の絶対値
規定電流	2 mA	防水性能	なし
絶縁抵抗	DC500V 10MΩ以上	導線	3線式

E センサタイプ (2タイプから選択)**TR-8190 ローコストタイプ**測定温度範囲: -40~200°C
フィルム: 厚0.4mm, 幅8.0mm, 感温部15mm
基本価格 9,400円(税込10,340円)**TR-8191 小型感温部タイプ**測定温度範囲: -40~200°C
フィルム: 厚0.2mm, 幅5.0mm, 感温部5mm
基本価格 21,400円(税込23,540円)フィルム温度センサは、わずかなスペースがあれば測定が可能です。
また、巻きつけて測定することができます。
感度良く反応するので、急激な温度変化にも対応でき、耐久性にも優れています。**F フィルム長 (50~300mm)**50~300mmの範囲で製作できます。
50mm単位で選択してください。(1mmにつき10円)**G ケーブル長 (1~99 m)**1~99mの範囲で製作できます。
1m単位で選択してください。(1mにつき600円)**NOTE:**

- このセンサは受注生産のため、完成まで約4週間ほどかかります。
- 弊社に校正をご依頼の場合、校正温度範囲は-40~80°Cとなります。

TR-8190, TR-8191の防水加工:

- TR-8190, TR-8191は防水加工が可能です。加工に伴いフィルム、スリーブ、ケーブルの全てが水中連続使用が可能となります。フィルムはフッ素樹脂でモールドされ、厚みが+0.5mm、幅が+0.8mmとなります。氷点下の環境で使用する場合は防水加工することをおすすめします。別途料金7,000円(税込7,700円)

センサ型番と価格計算の例

価格 = E 基本価格 + (10円 × F) + (600円 × G)

センサタイプTR-8190, フィルム長さ100mm, センサケーブル長5mの場合
型番: TR-8190-100-5M
基本価格: 9,400円 + (10円 × 100) + (600円 × 5) = 13,400円(税込14,740円/送料別)