



【製品概要】

ROHはシース先端を鋭角に加工し、物体に突き刺して使用する測温抵抗体です。
主に食品内部の温度計測に用いられます。

【標準仕様】

素子 : Pt100Ω 抵抗素子
 導線方式 : 3線式
 許容差 : クラスA
 $\pm(0.15 + 0.002 | t |)$
 クラスB
 $\pm(0.3 + 0.005 | t |)$
 測定電流 : 1mA
 素子数 : シングル
 絶縁抵抗 : 125Vにて100MΩ以上
 使用温度 : -20 ~ +150℃

【型番構成】

ROH - - - - -

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

項目	コード	仕様
基本型式	ROH	内部温度測定用測温抵抗体 ツキサシタイプ
① 許容差	A	JIS クラスA Pt100Ω
	B	JIS クラスB Pt100Ω
	JA	IEC クラスA JPt100Ω
	JB	IEC クラスB JPt100Ω
② 素子数	S	シングルエレメント
③ 保護管外径	32	φ3.2mm
	48	φ4.8mm
	64	φ6.4mm
	80	φ8.0mm
④ 保護管材質	UB	SUS304
	UC	SUS316
	Z	上記以外の材質
⑤ 挿入長	<input type="text"/>	ハンドル下長さ (mm)
⑥ リード線	VL	ビニール被覆
	SI	シリコン被覆
	TF	テフロン被覆
⑦ リード線長	<input type="text"/>	リード線長さ (mm)
⑧ 特記事項	S	

※高温で使用の際はハンドル部が熱くなる場合がありますのでご注意ください。

【外形図】

