

ROH [測温抵抗体] 内部温度測定用 ツキサシタイプ



【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℃

【型式構成】

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	JIS クラス A JPt100Ω
	JB	JIS 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"/> <input type="text"/> <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"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	リード線長さ (mm)
⑧ 特記事項	N	標準
	S	特殊仕様をご指定ください

※高温でご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】

