

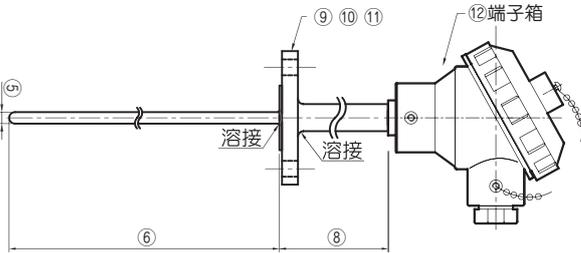
■型測温抵抗体_ヘッド_シース

R98S シリーズ

端子箱型フランジ付シース測温抵抗体

R98S シリーズはフランジ付端子箱型のシース測温抵抗体です。標準仕様の JIS 規格以外にも JPI 規格や ANSI 規格のフランジにも対応しています。

外径図



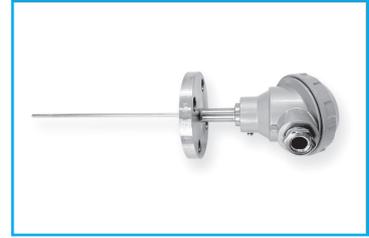
単位:mm

型式表

R98S														
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	

項目	コード	仕様
①型式	R98S	端子箱型フランジ付シース測温抵抗体 ★
②素子種類	Pt JPt	Pt100 Ω ★ JPt100 Ω
③階級	A B	A 級 B 級 ★
④素子数	S D	シングルエレメント ★ ダブルエレメント
⑤シース外径	3.2	φ 3.2
	4.8	φ 4.8 ★
	6.4	φ 6.4 ★
	8	φ 8.0
	<input type="checkbox"/>	その他外径
⑥シース長	50	50mm
	100	100mm
	150	150mm
	300	300mm
	<input type="checkbox"/>	寸法指定 (mm)
⑦シース材質	316	SUS316 ★
⑧ニッブル長	100	100mm
	<input type="checkbox"/>	寸法指定 (mm)
⑨フランジ呼び径	5K	5K (SUS304)
	10K	10K (SUS304)
	<input type="checkbox"/>	指定
⑩フランジ呼び径	10A	10A
	15A	15A
	20A	20A
	25A	25A
	40A	40A
	<input type="checkbox"/>	その他指定
⑪フランジ面座	FF	FF (全面座)
	RF	RF (平面座)
⑫端子箱	JS	密閉型 小型
	JL	密閉型 標準
	JFL	フェノール樹脂
	<input type="checkbox"/>	その他
⑬使用温度	L	低温用
	M	中温用
	H	高温用
⑭特記事項		※

★基本仕様



標準仕様

- 素子 : Pt100 Ω 抵抗素子
- 導線方式 : 3 導線式
- 許容差 : クラス A
± (0.15 + 0.002t)†
クラス B (± 0.3)
± (0.3 + 0.005t)†
- 測定電流 : 1mA
- 素子数 : シングル, ダブル
- 絶縁抵抗 : 100V DC にて 100M Ω 以上

特殊仕様

感温部

- 高精度素子 : A A 級
- F-1
- FEP チューブ
- F-3
- PTFE コーティング
- F-3

端子箱部

- 変換器内蔵 DC4-20mA 出力
- F-6