

■測温抵抗体\_ヘッド\_ウェル付

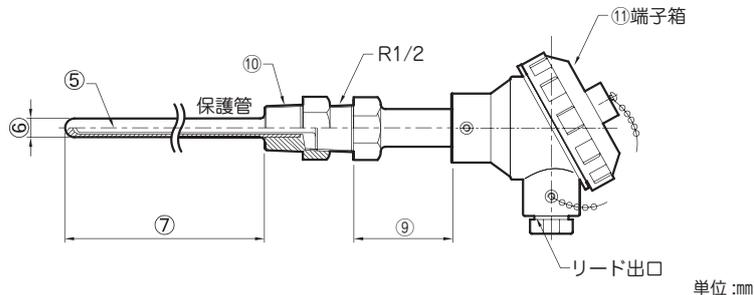
# R47 シリーズ

## R47S

端子箱型 WEL 管ネジ付(シース)測温抵抗体

R48 シリーズはネジ接続タイプの WEL 管付の測温抵抗体で配管、ダクト、タンク等の様々な用途に使用できます。又、WEL 管は標準以外クリヌキやテーパタイプもございます。

外径図

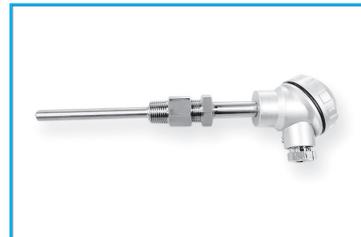


型式表

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	R1/2	⑩	⑪	⑫	⑬
---	---	---	---	---	---	---	---	---	------	---	---	---	---

項目	コード	仕様
①型式	R47	端子箱型 WEL 管ネジ付測温抵抗体 ★
	R47S	端子箱型 WEL 管ネジ付シース測温抵抗体 ★
②素子種類	Pt	Pt100 Ω ★
	JPt	JPt100 Ω
③階級	A	A 級
	B	B 級
④素子数	S	シングルエレメント ★
	D	ダブルエレメント
⑤保護管 or シース外径(内管)	3.2	φ 3.2
	4.8	φ 4.8 ★
	6.4	φ 6.4 ★
	8	φ 8.0
	□□	その他外径
⑥保護管外径(外管)	6.4	6.4 φ
	8	8.0 φ
	10	10 φ
	15	15 φ
	□□	寸法指定(mm)
⑦保護管長	100	100mm
	150	150mm
	300	300mm
	□□	寸法指定(mm)
⑧保護管材質(内管/外管)	316/304	SUS316(内管) SUS304(外管) ★
	304	SUS304(内管・外管)
	□□	材質指定
⑨ニップル長	50	50mm
	100	100mm ★
	□□	寸法指定(mm)
⑩外ネジ種類	R1/2	R1/2 ★
	R3/4	R3/4
	□□	ネジ指定
⑪端子箱	JS	密閉型 小型
	JL	密閉型 標準 ★
	JFL	フェノール樹脂
⑫使用温度	L	低温用
	M	中温用 ★
	H	高温用
⑬特記事項	※	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 + 0.002|t|)  
クラス B (± 0.3)  
±(0.3 + 0.005|t|)
- 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

感温部

変換器内蔵  
DC4-20mA 出力

F-6

A 熱電対

B 保護管・素材

C 被覆熱電対線・補償導線

D 型式表(ヘッドレス)

E 型式表(ヘッド)

F 測温抵抗体・取付金具

G 型式表(ヘッドレス)

H 型式表(ヘッド)

I 技術資料

J 在庫製品