RLY ［測温抵抗体］ 端子箱付 入替用 押えねじタイプ

【製品概要】

RLYは、現場指示型温度計の入替用として使用します。
ねじの種類を豊富に取り揃えていますので、あらゆる保護管に対応します。
押えねじにより端子箱の向きが任意に変更できます。

【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
±(0.15＋0.002｜t｜)
クラスB
±(0.3＋0.005｜t｜)
測定電流　：　1mA
素子数　：　シングル、ダブル
絶縁抵抗　：　125Vにて100MΩ以上

【特別仕様】

◇高精度 Pt100Ω素子（クラスS）
◇変換器内蔵（DC4～20mA出力）
※シングルエレメントのみ

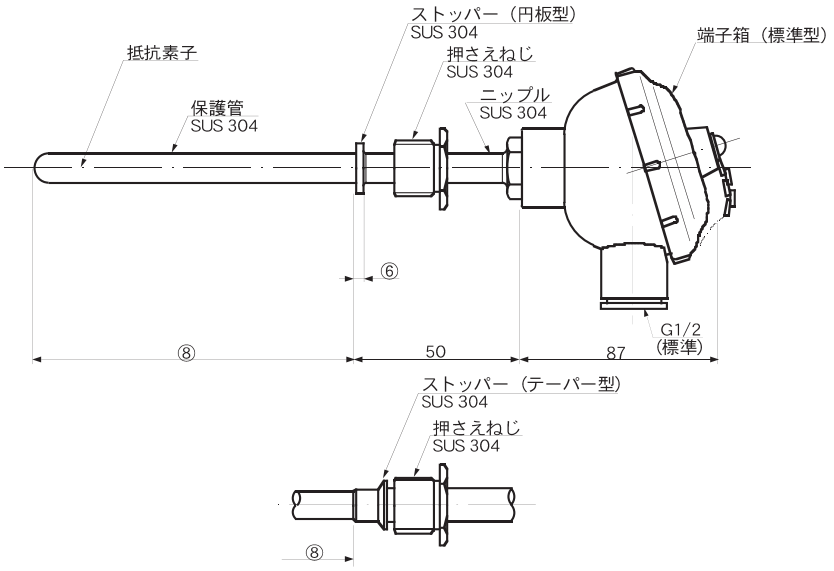
円板型ストッパー

テーパー型ストッパー

【型式構成】

RLY － □ □ □ □ － □ □ □ － □ － □
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

項　目	コード	仕　様
基本型式	RLY	端子箱付測温抵抗体 入替用 押えねじタイプ
① 許容差	A	JIS　クラス A　　Pt100Ω
	B	JIS　クラス B　　Pt100Ω
	JA	旧JIS　クラス A　　JPt100Ω
	JB	旧JIS クラス B　　JPt100Ω
② 使用温度	L	低温用　（−60～＋180℃）
	H	高温用　（+180～+600℃）　※保護管外径φ10以上
③ 素子数	S	シングルエレメント
	D	ダブルエレメント
④ 端子箱	N	標準型　アルミダイカスト（防滴）
	F	特殊型　フェノール樹脂（防滴）
	T	両口型（２方向）　アルミ鋳造（防滴）
	W	両口型（同方向）　アルミ鋳造（防滴）
	K	小型　アルミダイカスト（防滴）
⑤ ねじの種類/ストッパー形状	A1	M20×P1/円板型（φ15）
	A2	M20×P1.25/円板型（φ15）
	A3	M20×P1.5/円板型（φ15）
	B1	M22×P1/円板型（φ18）
	B2	M22×P1.25/円板型（φ18）
	B3	M22×P1.5/円板型（φ18）
	28	M28×P1/テーパー型
	15	G1/2/円板型（φ18）
	Z1	その他の種類
⑥ ストッパー厚さ	T2	2mm
	T3	3mm
	T5	5mm
	TP	テーパー型の場合
	Z2	その他の厚さ
⑦ 保護管外径	48	φ4.8mm（SUS304）
	64	φ6.4mm（SUS304）
	08	φ8mm（SUS304）
	10	φ10mm（SUS304）
	12	φ12mm（SUS304）
⑧ 挿入長	□□□	ストッパー下長さ(mm)
⑨ 特記事項	N	標準
	S	特殊仕様をご指定ください

※ニップルの外径及び材質は、保護管外径がφ4.8～φ8の場合はφ12 (SUS304)、保護管外径がφ10以上の場合は保護管と同径、同材質となります。
但し、ストッパー形状がテーパー型の場合はニップル外径がφ14となります。

【外形図】