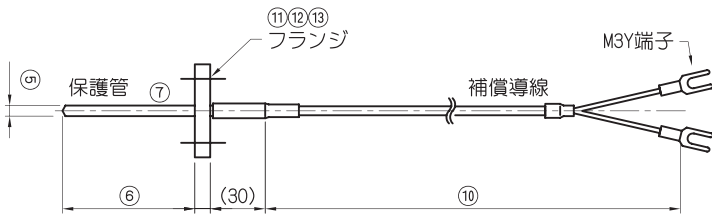


■熱電対_ヘッドレス_シース

T38S シリーズ リード線型フランジ付シース熱電対

T38S シリーズは炉内、煙道やタンク等の様々な用途にお使い頂くことができます。また JIS 規格のフランジ以外も製作可能です。

外径図



単位:mm

型式表

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T38S | | | | | | | | | | | | | |
| ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | ⑦ | ⑧ | ⑨ | ⑩ | ⑪ | ⑫ | ⑬ | ⑭ |

| 項目 | コード | 仕様 |
|----------|------|------------------|
| ①型式 | T38S | リード線型フランジ付シース熱電対 |
| ②熱電対種類 | T | T熱電対 |
| | J | J熱電対 |
| | E | E熱電対 |
| | K | K熱電対 ★ |
| ③階級 | 1 | クラス1 |
| | 2 | クラス2 |
| ④素線数 | S | シングルエレメント ★ |
| | D | ダブルエレメント |
| ⑤シース外径 | 1.0 | φ1.0 |
| | 1.6 | φ1.6 |
| | 3.2 | φ3.2 ★ |
| | 4.8 | φ4.8 ★ |
| | 6.4 | φ6.4 |
| | 8 | φ8.0 |
| ⑥シース長 | 100 | 100mm |
| | | 寸法指定 (mm) |
| ⑦シース材質 | 316 | SUS316 ★ |
| | NCF | インコネル600 |
| | 310S | SUS310S |
| | | 材質指定 |
| ⑧温接点 | U | 非接地 |
| | G | 接地型 |
| | E | 開放型 |
| ⑨補償導線種類 | EXA | ガラス外シールド |
| | EXB | ガラスウール |
| | EXC | ビニール内シールド |
| | EXD | ビニール |
| | TF | フッ素樹脂 |
| | SR | シリコン |
| | | 材質指定 |
| ⑩補償導線長 | 1000 | 1M |
| | 2000 | 2M |
| | | 寸法指定 (mm) |
| ⑪フランジ呼び径 | 5K | 5K |
| | 10K | 10K |
| | | 呼び径指定 |
| ⑫フランジ呼び径 | 10A | 10A |
| | 15A | 15A |
| | 20A | 20A |
| | 25A | 25A |
| | 40A | 40A |
| | | 呼び径指定 |
| ⑬フランジ面座 | RF | RF (平面座) |
| | FF | FF (全面座) |
| ⑭特記事項 | | ※ |

★基本仕様



標準仕様

- 素線種類 : T, J, E, K
- 許容差 : クラス1、クラス2
- 導線数 : シングル
- 温接点 : 非接地型
- 絶縁抵抗 : (3.0 φ未満)
100V DC にて 20M Ω以上
(3.0 φ以上)
500V DC にて 100M Ω以上

特殊仕様

感温部

FEPチューブ

B-3

PTFEコーティング

B-3

補償導線部

フレキシブルチューブ

C-3

端末処理

M3Y、M3.5Y、M4Y、その他

標準

丸端子 (M3丸、M4丸、その他)

ストリップ (10 mm)

コネクタ付 (OST-K-M、その他)

C-4,5

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