

# YP105

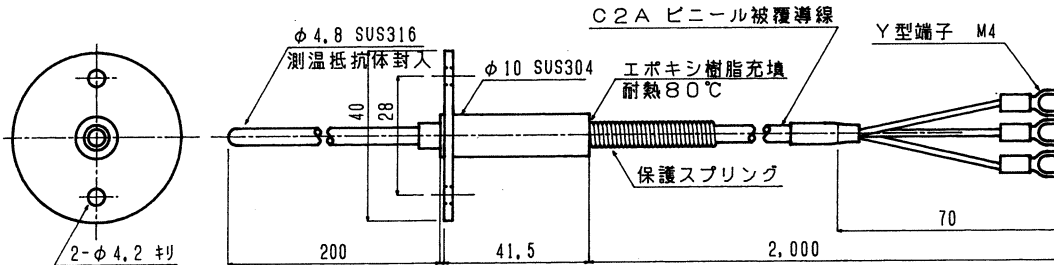
## 3.3.2 簡易フランジ付

シース型温度センサの基本モデルにセンサ固定用の簡易フランジを取り付けたものです。センサの固定や装置への取り付けが簡単にでき、かつ経済的であるのが特徴です。

### 型式例

YP105AS4. 8S6L200C2A2000-SB3Y

#### YP105A型

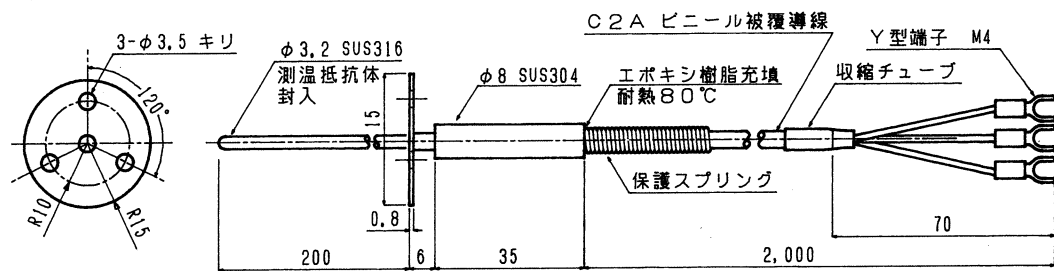


フランジがスリーブに固定されていますので安定した取り付けが可能です。

参照  
7.7 取り付け穴加工例を参照下さい。

YP105BS3. 2S6L200C2A2000-SB3Y

#### YP105B型

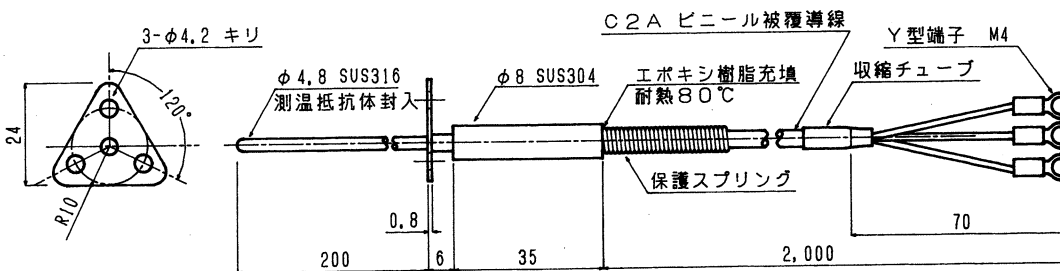


丸フランジ使用。3ヶ所で固定する構造となっており比較的安定した固定が可能です。取り付けネジにはM3が適しています。

参照  
7.7 取り付け穴加工例を参照下さい。

YP105CS4. 8S6L200C2A2000-SB3Y

#### YP105C型

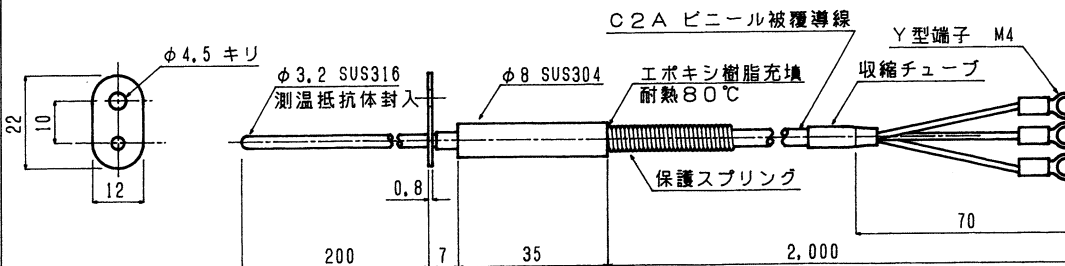


三角フランジ使用。上記フランジの変形タイプで、取り付けネジはM4が適しています。

参照  
7.7 取り付け穴加工例を参照下さい。

YC105DS3. 2S6L200C2A2000-SB3Y

#### YP105D型



簡易フランジ使用。取り付け作業を簡略化できるようにネジ1本にて固定できますが、振動のある場所には適しておりません。水平方向への取り付けの際は、補助的な固定が必要です。

参照  
7.7 取り付け穴加工例を参照下さい。

型式記号のつくり方

YP105A S 1.6 S6 L100 C1A 1500 S B 3 Y

基本型式

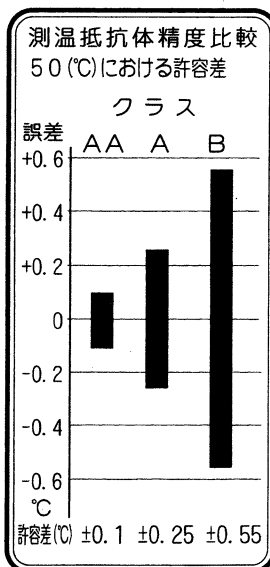
詳細仕様 (省略不可)

詳細仕様 (省略可)

YP105	型式	YP105:新JIS規格 YJP105:旧JIS規格
A		
S	素子数	S:シングル(1回路) W:ダブル(2回路) ダブルはシース外径Φ4.8以上。 T:トリプル(3回路) 予めご相談ください。
1.6	シース外径	Φ1.6、Φ2.3、Φ3.2、Φ4.8、Φ6.4、Φ8.0
S6	材質	S6:SUS316
L100	シース長	任意の長さ(L) 単位:mm、□□□:□□□(L型の場合)
C1A	導線	C1A ガラス被覆ステンレスシールド、撚型、Φ4 C1B ガラス被覆、丸型、Φ3 C2A ビニール被覆、丸型、Φ5 C2B ビニール被覆、丸型、Φ4 C2D ビニール被覆(耐熱・耐寒仕様)、丸型、Φ4 C2E ビニール被覆 内シールド、丸型、Φ7 C2F ビニール被覆(4線式用)、丸型、Φ6 C3A シリコン被覆、丸型、Φ4 C3B シリコン被覆、丸型、Φ5 C3C シリコン被覆(ダブル用)、丸型、Φ6 C4A テフロン被覆(白)、丸型、Φ3 C4B テフロン被覆(黒)、丸型、Φ3 C4C テフロン被覆、撚型、Φ3 C4D テフロン被覆、撚型、Φ2 C4E テフロン被覆、撚型、Φ3 C5A 耐熱ガラス被覆、撚型、Φ3
1500	導線長	任意の長さ(LEX) 単位:mm

以下省略可能です。

S	保護ブリッジ	S:スプリング ※2 N:保護スプリングなし、 F:フレキシブルコンジエット
B	クラス	A:A級、 B:B級 ※2、 AA:特殊高精度素子 ※3
3	導線形式	3:3線式 ※2、 4:4線式、 2:2線式
Y	端末処理	Y:Y型端子、 ※2 YE:Y型端子アース端子付 R:丸型端子、 RE:丸型端子アース端子付 G:ギボシ端子、 GE:ギボシ端子アース端子付 BM:バナナ端子(オス) BME:バナナ端子(オス)アース端子付 BF:バナナ端子(メス) BFE:バナナ端子(メス)アース端子付 N:ムキのみ、 NE:ムキのみアース線付 (コネクタの場合) CM:メタルコネクタ、 CME:メタルコネクタアース付 CW:屋外防水型コネクタ CY:矢崎社製コネクタ



※1 適用できない外径寸法があります。

※2 省略時自動的に選択されます。

※3 JIS規格外です。種々使用条件が制限されますので、ご相談下さい。