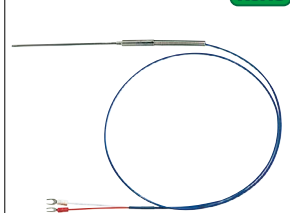
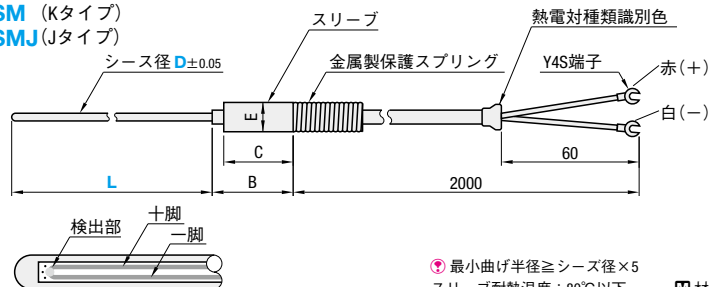


## 温度センサ

ーシースサーモカップル(熱電対)・耐熱タイプ/シースサーモカップル用取付治具ー

## ■シースサーモカップル(熱電対)

RoHS

SSM (Kタイプ)  
SSMJ (Jタイプ)

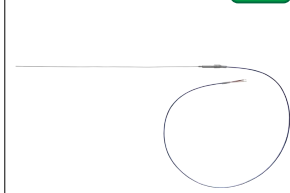
最小曲げ半径 $\geq$ シース径 $\times 5$   
スリーブ耐熱温度: 80℃以下

材質 SUS316

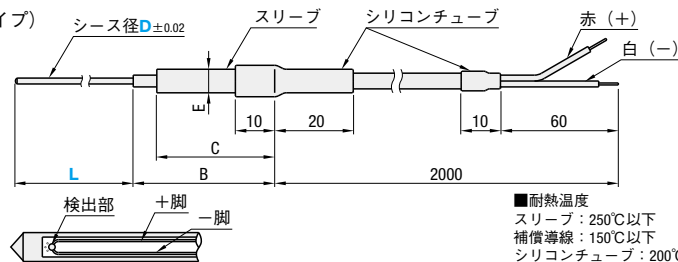
熱電対種類 (識別色)	素線抵抗値 $\Omega/m$	B	C	E	最高 使用温度	型 式 Type	D	L 指定50mm単位	¥ 基準単価 1~9本					
Kタイプ (青)	52.0	35	30	6.0	500℃	SSM	1	50~300	L50	L100	L150	L200	L250	L300
	20.0				600℃		1.6		2,720	2,850	2,980	3,080	3,170	3,250
	9.8				700℃		2.3		2,720	2,850	2,980	3,080	3,170	3,250
	5.0				750℃		3.2		2,720	2,870	3,010	3,160	3,310	3,430
	2.25				800℃		4.8		2,950	3,120	3,290	3,460	3,630	3,800
Jタイプ (黄)	33.6	35	30	6.0	450℃	SSMJ	1	50~150	L50	L100	L150	L200	L250	L300
	12.8				500℃		1.6		4,710	4,880	5,110	—	—	—
	6.3				650℃		2.3		4,440	4,660	4,880	—	—	—
	3.2				750℃		3.2		4,420	4,620	4,820	—	—	—
	1.4				750℃		4.8		4,090	4,220	4,440	—	—	—

■シースサーモカップル(熱電対)  
耐熱タイプ

RoHS



TMK (Kタイプ)



※本商品は、高温雰囲気下における使用が可能です。

■耐熱温度  
スリーブ: 250℃以下  
補償導線: 150℃以下  
シリコンチューブ: 200℃以下  
材質 シース部: SUS316  
スリーブ: SUS303

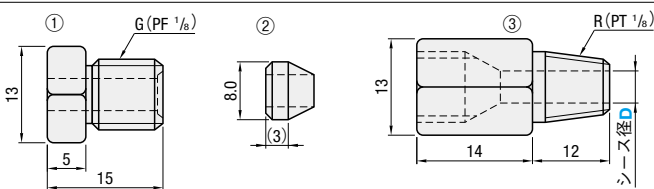
熱電対種類	最高 使用温度	B	C	E	型 式 Type	D	L 指定50mm単位	¥ 基準単価 1~9本					
Kタイプ	650℃	36	30	5.0	TMK	1.6	50~300	L50	L100	L150	L200	L250	L300
	700℃			7.0		2.3		4,890	5,040	5,190	5,340	5,480	5,620
	750℃			9.0		3.2		4,890	5,040	5,190	5,340	5,480	5,620
	800℃			9.0		4.8		5,040	5,220	5,410	5,600	5,770	5,940
								5,820	6,210	6,600	6,990	7,340	7,690

## ■取付治具

RoHS



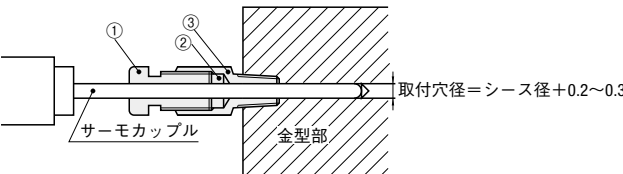
CSF



材質 ①SUS304 ②黄銅 (C3604) ③SUS304

Example  
使用例

①のプラグを締めつけることにより②の部品のテーパ部が締めつけられ  
サーモカップルのシース部を締め、固定します。



型 式 Type	D	¥ 基準単価 1~9本
CSF	1	1,500
	1.6	
	2.3	
	3.2	
	4.8	

Order 注文例  
型式 - L  
TMK1.6 - 100  
SSM1 - 50  
CSF 1

Delivery 出荷日  
在庫品 翌日出荷 P.47  
ご希望によりPM 6:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

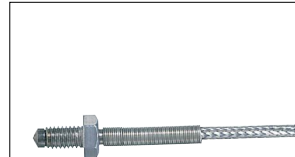
■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.47

数量区分	標準対応			個別対応大口
数 量	1～9	10～19	20～49	50～
値引率	基準単価	5%	10%	お見積り

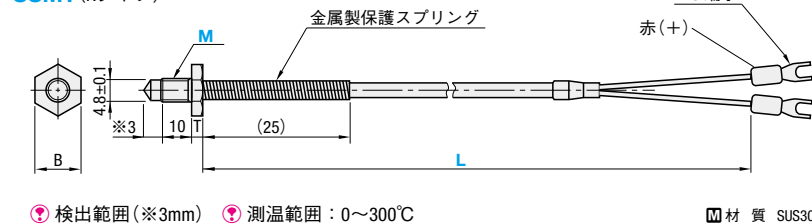
表示数量超えはWOSにてご確認ください。

## 温度センサ

ーネジ取付タイプー



SSMT (Kタイプ)



検出範囲 (※3mm) 測温範囲: 0~300℃

材質 SUS304

B	T	型 式 Type	M	L	¥ 基準単価 1~9本		
10	4	SSMT	6	1000	4,500	4,800	5,000
13	5.3		8	2000	4,860	5,220	5,540
				4000			

Order  
注文例

型 式 - L  
SSMT6 - 1000

Delivery  
出荷日

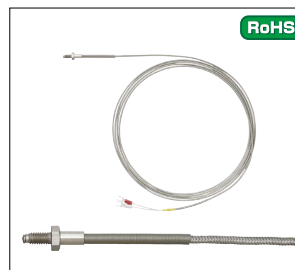
在庫品 翌日出荷 P.47  
ご希望によりPM 6:00迄、当日出荷受付致します。

Price  
価格

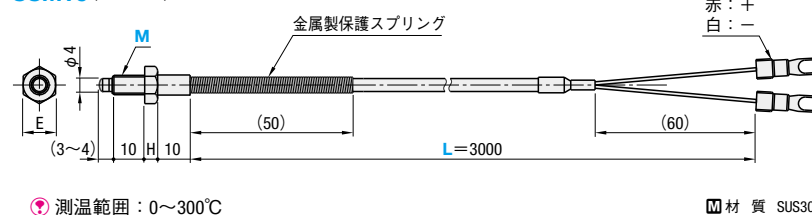
■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.47

数量区分	標準対応		個別対応大口
数 量	1～9	10～19	20～
値引率	基準単価	5%	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。



SSMTJ (Jタイプ)



測温範囲: 0~300℃

材質 SUS304

最高使用温度 (℃)	先端ポイント 材質	E	H	型 式 Type	M	L	¥ 基準単価 1~9本	¥ スライド単価 10~19本
300	SUS304	10	4	SSMTJ (Jタイプ)	6	3000	5,830	5,530

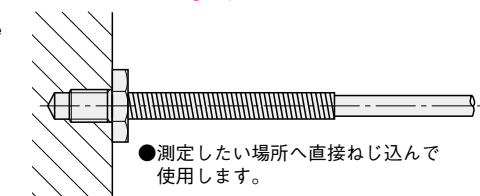
表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Order  
注文例

型 式 - L  
SSMTJ6 - 3000

Delivery  
出荷日

在庫品 翌日出荷 P.47  
ご希望によりPM 6:00迄、当日出荷受付致します。

Example  
使用例

## ■熱電対の種類について

熱電対種類	識別色	十脚	一脚	使用温度範囲	最高使用温度 *	概要
Kタイプ	青	クロメル	アルメル	-200℃~1000℃	1200℃	温度と熱起電力との関係が直線的であり、工業用として最も多く使用されています。
Jタイプ	黄	鉄	コンスタンタン	0℃~600℃	750℃	熱起電力特性が高く、工業用として、中温領域で使用されています。

\*最高使用温度は、素線径によって異なりますので、目安としてご利用ください。