

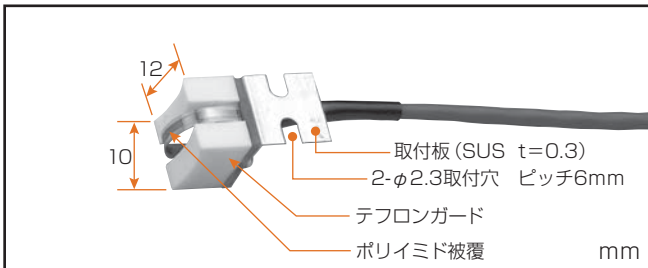
SH シリーズ

小型移動回転表面用温度センサ

- ・SHシリーズは移動表面温度を計測することに適したセンサです。
- ・外觀形状、ガード形状等、用途に合わせて5つの項目を自由に組み合わせることができます。
- ・用途例をご参照下さい。



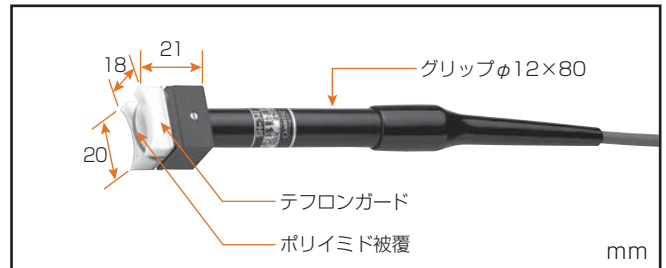
SHシリーズ 製品代表例



タイプEの場合 Model **SH-14E-TS1-ASP**
 タイプKの場合 Model **SH-14K-TS1-ASP**

希望小売価格 ¥15,000

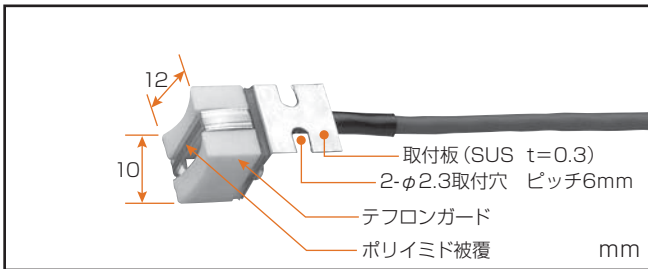
使用温度範囲	許容差	応答速度	耐久性
-50~250℃	±2.5℃ (100℃金属表面における許容差)	5秒	B



タイプEの場合 Model **SH-34E-TC1-ASP**
 タイプKの場合 Model **SH-34K-TC1-ASP**

希望小売価格 ¥28,000

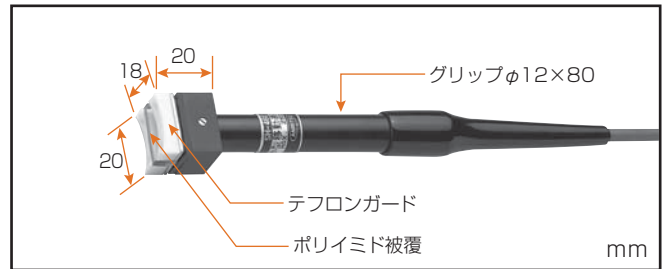
使用温度範囲	許容差	応答速度	耐久性
-50~250℃	±2.5℃ (100℃金属表面における許容差)	5秒	B



タイプEの場合 Model **SH-24E-TS1-ASP**
 タイプKの場合 Model **SH-24K-TS1-ASP**

希望小売価格 ¥17,000

使用温度範囲	許容差	応答速度	耐久性
-50~250℃	±2.5℃ (100℃金属表面における許容差)	5秒	A



タイプEの場合 Model **SH-46E-TC1-ASP**
 タイプKの場合 Model **SH-46K-TC1-ASP**

希望小売価格 ¥32,000

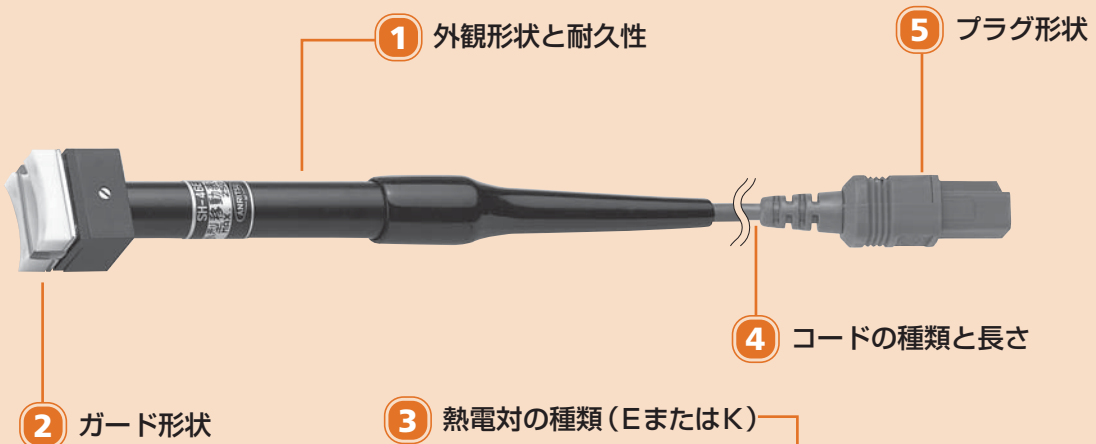
使用温度範囲	許容差	応答速度	耐久性
-50~250℃	±2.5℃ (100℃金属表面における許容差)	5秒	A



許容差・応答速度・耐久性についての詳細は技術資料をご参照下さい。

SHシリーズ【カスタマイズ】 ¥15,000~

お客様の千差万別な用途に対応するカスタマイズシリーズ。
 各項目ごとに仕様をお選びいただきますとおお客様の用途に適した1本のセンサが出来上がります。



SH-46E-TC1-ASP

1 外觀形状と耐久性

2種類の形状のそれぞれに一般形と耐久形の2タイプを用意しています。
 接触部はポリイミド*コーティングされております。



SH-46E-TC1-ASP

取付タイプ	一般形	記号： 1	
	耐久形	記号： 2	
グリップタイプ	一般形	記号： 3	
	耐久形	記号： 4	



ポリイミド製のガード、コーティングに関するご注意
 ポリイミドは耐熱に優れた素材ですが、メーカーより食品類および体内液体・組織と直接接する用途での使用を避けるようにとの指導が出されています。

温度センサ

計測器本体

アクセサリ

用途例

技術資料

校正・試験

価格表

5 プラグ形状

計測器本体のプラグ形状に合わせて
お選び下さい。



記号	名称	対応計測器本体
ASP	標準プラグ	HAシリーズ、APシリーズ、AM-2001 (国内モデル)
ANP	ミニプラグ	コンパクト サーモロガー、デュアルサーモ
W	切りっぱなし	その他計測器、組込など
WT3	Y端子M3用	その他計測器、組込など
WT4	Y端子M4用	その他計測器、組込など
WT5	Y端子M5用	その他計測器、組込など
WC3	丸穴端子M3用	その他計測器、組込など
WC4	丸穴端子M4用	その他計測器、組込など
WC5	丸穴端子M5用	その他計測器、組込など



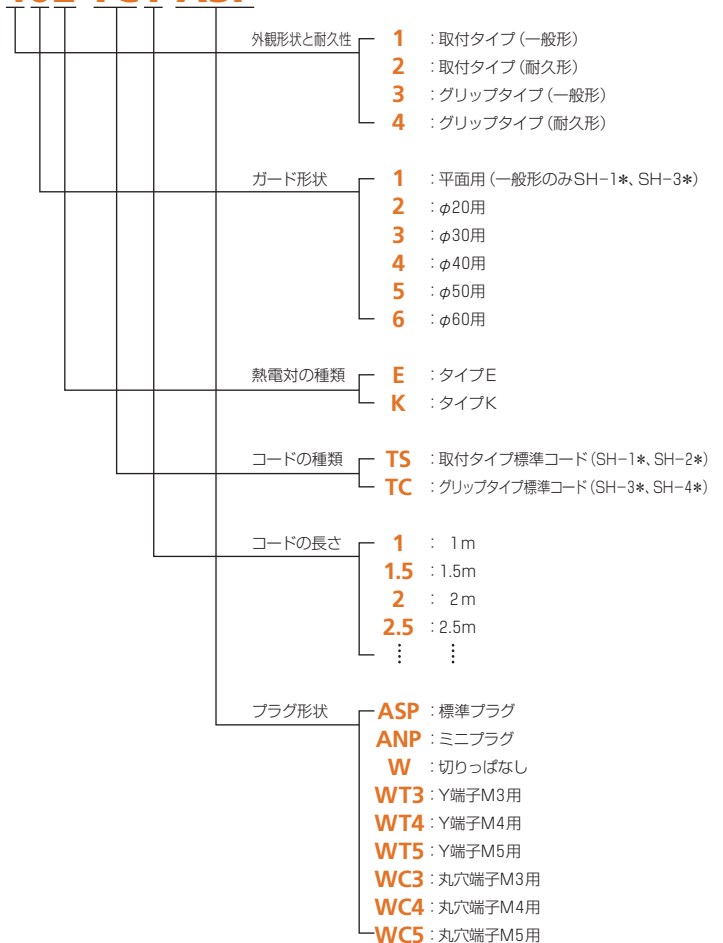
プラグ仕様の詳細は技術資料をご参照下さい。

SHシリーズの共通仕様

熱電対種	タイプEまたはK	
熱電対規格	JIS C 1602 クラス2相当	
応答速度	一般形	5s
	耐久形	5s
耐久性	一般形	ランクB
	耐久形	ランクA
許容差	±2.5℃ (100℃金属表面にて)	
グリップ材質	黒色フェノールレジン	
使用温度範囲	-50~250℃	

モデルナンバー早見表

SH-46E-TC1-ASP



許容差・応答速度・耐久性についての詳細は
技術資料をご参照下さい。