

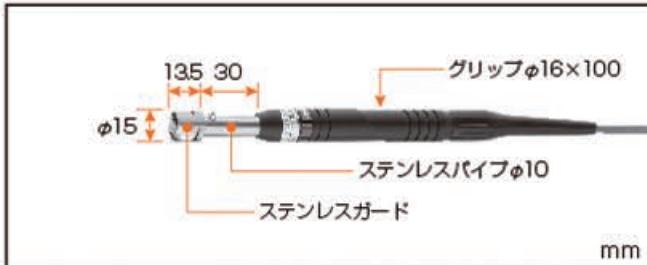
# A形 シリーズ

## 静止表面用温度センサ

- ・A形シリーズは汎用タイプの静止表面用温度センサです。
- ・ヘッドサイズ、材質、パイプの長さ等、用途に合わせて項目を組み合わせることができます。
- ・用途例をご参照下さい。

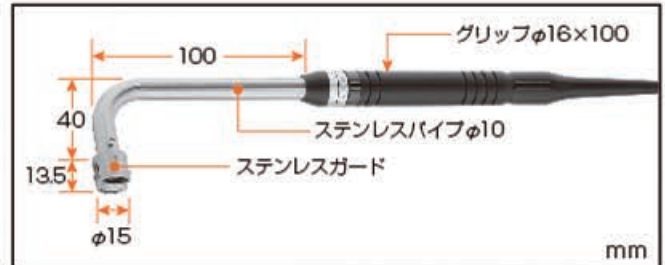


### A形シリーズ 製品代表例



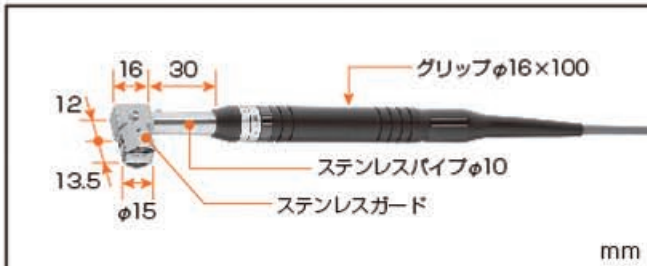
タイプEの場合 Model **A-231E-00-1-TC1-ASP**  
 タイプKの場合 Model **A-231K-00-1-TC1-ASP**  
 希望小売価格 ¥19,500

使用温度範囲	許容差	応答速度	耐久性
-50~500℃	±2.5℃ (100℃金属表面における許容差)	1.5秒	A



タイプEの場合 Model **A-233E-01-1-TC1-ASP**  
 タイプKの場合 Model **A-233K-01-1-TC1-ASP**  
 希望小売価格 ¥21,500

使用温度範囲	許容差	応答速度	耐久性
-50~500℃	±2.5℃ (100℃金属表面における許容差)	1.5秒	A



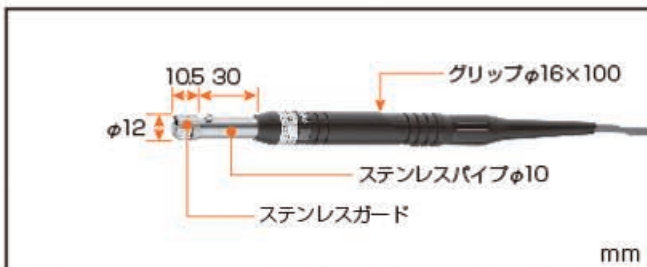
タイプEの場合 Model **A-234E-00-1-TC1-ASP**  
 タイプKの場合 Model **A-234K-00-1-TC1-ASP**  
 希望小売価格 ¥22,000

使用温度範囲	許容差	応答速度	耐久性
-50~500℃	±2.5℃ (100℃金属表面における許容差)	1.5秒	A



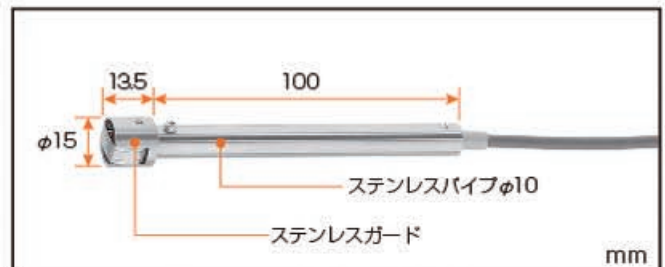
タイプEの場合 Model **A-241E-01-1-TC1-ASP**  
 タイプKの場合 Model **A-241K-01-1-TC1-ASP**  
 希望小売価格 ¥27,000

使用温度範囲	許容差	応答速度	耐久性
-50~800℃	±2.5℃ (100℃金属表面における許容差)	1.5秒	A



タイプEの場合 Model **A-331E-00-1-TC1-ASP**  
 タイプKの場合 Model **A-331K-00-1-TC1-ASP**  
 希望小売価格 ¥19,500

使用温度範囲	許容差	応答速度	耐久性
-50~500℃	±2.5℃ (100℃金属表面における許容差)	1.5秒	A



タイプEの場合 Model **A-231E-01-0-TC1-W**  
 タイプKの場合 Model **A-231K-01-0-TC1-W**  
 希望小売価格 ¥23,500

使用温度範囲	許容差	応答速度	耐久性
-50~500℃	±2.5℃ (100℃金属表面における許容差)	1.5秒	A













## モデルナンバー早見表

**A-233E-01-1-TC1-ASP**

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

①	ヘッドサイズ	1	φ27mm
		2	φ15mm
		3	φ12mm
②	ガード材質と接触板のコーティング	1	テフロンガード (低温用)
		2	ポリイミドガード (高温用)
		3	ステンレスガード (標準用)
		4	ステンレスガード (高温用) <sup>※7</sup>
		5	テフロンガード 非接地 (低温用)
		6	ポリイミドガード 非接地 (高温用)
		7	ガードなし (A-1**のみ)
③	パイプ形状と接触板の向き	1	ストレート
		2	45° <sup>※8</sup> 接触板の長手方向が、パイプに対して平行
		3	90° (パイプR曲げ) <sup>※8</sup> 接触板の長手方向が、パイプに対して平行
		4	90° (エルボ使用) <sup>※8</sup> 接触板の長手方向が、パイプに対して平行
		5	45° <sup>※8</sup> 接触板の長手方向が、パイプに対して直角
		6	90° (パイプR曲げ) <sup>※8</sup> 接触板の長手方向が、パイプに対して直角
		7	90° (エルボ使用) <sup>※8</sup> 接触板の長手方向が、パイプに対して直角
④	熱電対の種類	E	タイプE
		K	タイプK
⑤	パイプの長さ <sup>※9</sup>	00	30mm <sup>※7※8</sup>
		01	100mm
		02	200mm
		∴	∴
		10	1000mm
⑥	グリップの有無	1	グリップあり
		0	グリップなし <sup>※7※8</sup>
⑦	コードの種類	TC	標準コード
	コードの長さ	1	1m
		1.5	1.5m
		2	2m
		2.5	2.5m
		∴	∴
⑧	プラグ形状	ASP	標準プラグ
		ANP	ミニプラグ
		W	切りっぱなし
		WT3	Y端子M3用
		WT4	Y端子M4用
		WT5	Y端子M5用
		WC3	丸穴端子M3用
		WC4	丸穴端子M4用
		WC5	丸穴端子M5用

※7 A-\*\*4\*■-00は、グリップなしを製作できません。

※8 A-\*\*\*2■-00/A-\*\*\*3■-00/A-\*\*\*4■-00/A-\*\*\*5■-00/A-\*\*\*6■-00/A-\*\*\*7■-00は、グリップなしを製作できません。

※9 パイプの長さ1000mm以上をご希望のお客様は別途ご相談下さい。

温度センサー

計測器本体

アクセサリー

用途例

技術資料

校正・試験

価格表