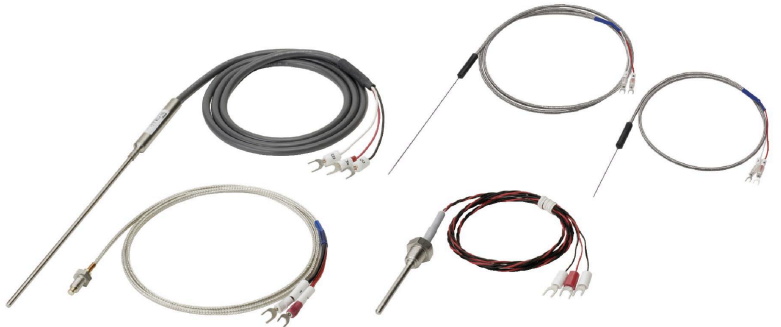



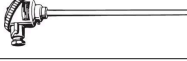
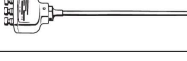
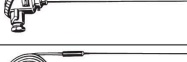


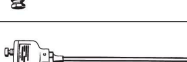







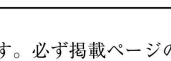


種類豊富な高精度の 温度センサシリーズ

- 従来のM3ネジ対応品に加えて、配線工数の削減に貢献するフェルルール端子タイプを追加。
- シール表面の温度を正確に計測する包装機用温度センサを追加。
- 測定しようとする温度、場所、周囲雰囲気に応じて、種類、形状、長さおよび端子部の形状を選択可能。



 「温度調節器(デジタル調節計) 共通の注意事項」をご覧ください。

温度センサー一覧表 (下記形式名中の□内には、保護管の長さによる記号が入ります。)

分類	名称	形式/外観	温度範囲 *	素子の種類	方式	階級	保護の材質	端子の形	掲載ページ	
汎用 タイプ	シース白金 測温抵抗体	形E52-P□AY 	-196 ~ +450℃	Pt100	3導線式	クラスB (B級)	SUS316	リード線 直出し形	5	
		形E52-P□C-N 	-196 ~ +450℃				ASTM316L	端子内蔵形	6	
		形E52-P□B-N 						端子露出形		
	一般形白金 測温抵抗体	形E52-P□C-N 	0 ~ +450℃	SUS316	端子内蔵形	7				
	シース形 熱電対	形E52-CA□AY 形E52-IC□AY 	0 ~ +900℃	K(CA) J(IC)	非接地形	クラス2 (0.75級)	ASTM316L	リード線 直出し形	9~12	
								形E52-CA□B-N 形E52-IC□B-N 		端子露出形
								形E52-CA□C-N 形E52-IC□C-N 	端子内蔵形	13
		一般形 熱電対	形E52-CA□B-N 形E52-IC□B-N 	0 ~ +900℃		K(CA) J(IC)	SUS316	端子露出形	14	
									形E52-CA□C-N 形E52-IC□C-N 	端子内蔵形
			形E52-PR□C-N 	0 ~ +1,400℃		R(PR)		クラス2 (0.25級)	・磁器1種 ・磁器特種	端子内蔵形
ローコスト タイプ	ローコスト 白金測温 抵抗体	形E52-P10AEY 	0 ~ +250℃	Pt100	3導線式	クラスB (B級)	SUS316	リード線 直出し形	16	
		形E52-P6DY 	-50 ~ +250℃							
		形E52-P6FY 								
	ローコスト 熱電対	形E52-CA□ASY 形E52-IC□ASY 	0 ~ +400℃	K(CA) J(IC)	非接地形	クラス2 (0.75級)	SUS304	リード線 直出し形	17	
		形E52-CA1DY 形E52-IC1DY 								
		形E52-CA6F-N 形E52-IC6F-N 形E52-CA6D-N 形E52-IC6D-N 			接地形				18	
		形E52-CA10AE-N 形E52-IC10AE-N 								非接地形

※1. 専用タイプは次ページをご覧ください。

※2. 一覧表には概略仕様のみを掲載しています。必ず掲載ページの詳細仕様および注意事項をご確認の上、ご使用ください。

* 温度範囲は保護管の材質・太さ・構造・素線の種類により異なります。