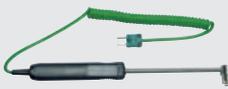


## ACCESSOIRES POUR THERMOMÈTRES

### CAPTEURS THERMOCOUPLE K

Modèle	Modèle	Description	Type / Application	Plage de mesure	Classe de tolérance	Temps de réponse à 63%	Diamètre Plongeur	Longueur Plongeur	Réf.	Modèle
	 SK20	Capteur chemisé selon la norme NF EN 61615. Soudure chaude isolée de la masse. Gaine de protection en inconel 600	Capteur souple d'usage général	-40 °C à 450 °C	Cl. 1	1 s	1,5 mm	1 m	P01655010	SK20
	 SK6	Capteur « passe-partout » recommandé pour les points de mesure difficilement accessibles. Ne pas utiliser dans les liquides (extrémité non étanche)	Capteur souple	-50 °C à 285 °C	Cl. 2	1 s par contact	1 mm	1 m	P03652906	SK6
	 SK2	Capteur gainé inox déformable au gré de l'utilisation Rayon de courbure > 4 mm	Capteur d'usage général déformable	-50 °C à 1000 °C	Cl. 2	3 s en ambiance	2 mm	1 m	P03652902	SK2
	 SK3	Capteur gainé inox légèrement déformable	Capteur d'usage général semi-rigide	-50 °C à 1000 °C	Cl. 2	2 s	4 mm	50 cm	P03652903	SK3
	 SK13	Capteur gainé en inox	Capteur d'usage général	-50 °C à 1100 °C	Cl. 2	6 s	3 mm	30 cm	P03652918	SK13
	 SK7	En ambiance « calme » sans mouvement d'air, agiter le capteur pour favoriser l'échange thermique	Capteur air pour mesure d'ambiance	-50 °C à 250 °C	Cl. 2	12 s	5 mm	15 cm	P03652907	SK7
	 SK17	En ambiance « calme » sans mouvement d'air. Agiter le capteur pour favoriser l'échange thermique	Capteur air pour mesure d'ambiance	-50 °C à 600 °C	Cl. 2	5 s	6 mm	13 cm	P03652921	SK17
	 SK1	Capteur gainé inox pour pénétration (20 mm mini.) dans les milieux pâteux, visqueux ou liquides	Capteur aiguille pour pénétration	-50 °C à 800 °C	Cl. 2	1 s	3 mm	15 cm	P03652901	SK1
	 SK11	Capteur gainé inox pour pénétration (20 mm mini.) dans les milieux pâteux, visqueux ou liquides	Capteur aiguille pour pénétration	50 °C à 600 °C	Cl. 2	12 s	3 mm	13 cm	P03652917	SK11
	 SK4	Capteur gainé avec élément sensible en inox et embase en téflon. Pour surfaces planes de dimensions réduites. L'utilisation de graisse silicone améliore la qualité du contact	Capteur de surface	0°C à 250°C	Cl. 2	1 s	5 mm	15 cm	P03652904	SK4
	 SK14	Pour température de surface d'accès difficile	Capteur de surface coudé	-50°C à 450°C	Cl. 2	8 s	6 mm	13 cm	P03652919	SK14
	 SK5	Pour surfaces planes. Le ressort assure un contact optimal même si le capteur n'est pas placé perpendiculairement. L'utilisation de graisse silicone améliore la qualité du contact	Capteur de surface à ressort	-50°C à 500°C	Cl. 2	1 s	5 mm Ø au contact 8,5 mm	15 cm	P03652905	SK5
	 SK15	Pour surfaces planes. Le ressort assure un contact optimal même si le capteur n'est pas placé perpendiculairement. L'utilisation de graisse silicone améliore la qualité du contact.	Capteur de surface à ressort	-50°C à 900°C	Cl. 2	2 s	8 mm	13 cm	P03652920	SK15
	 SK8	Pour mesures sur tuyauteries. La feuille de cuivre s'applique sur le tuyau propre et sec, le ruban Velcro double face assurant le contact par enroulement	Capteur tuyau	-50°C à 140°C	Cl. 2	10 secondes sur tuyau inox de diamètre 12 mm	Ø 10-90 mm	32 cm	P03652908	SK8
	 SK19	Capteur avec aimant pour surfaces planes métalliques	Capteur aimant	-50°C à 200°C	Cl. 2	7 s	4 mm	1 m	P03652922	SK19

Précision classe I / -40 °C à +375 °C : ± 1,5°C / +375 °C à +1000°C : ± 0,004 x T °C.  
Précision classe II / -40 °C à +333 °C : ± 2,5°C / +333 °C à +1200°C : ± 0,0075 x T °C.

Connecteur standard de type miniature mâle 2 pôles, compensé.  
Cordon spirale de 45 cm à 1 m

## ACCESSOIRES / RECHANGES

### PROLONGATEURS POUR THERMOCOUPLE

	CK 1	CK 2	CK 3	CK 4	
Modèles	Description			Ø	Longueur
CK 1	Terminé par fiche mâle / fiche femelle			4 mm	1 m
CK 2	Terminé par fiche mâle / 2 fils dénudés			4 mm	1 m
CK 3	Terminé par fiche DIN 5 broches / prise femelle			4 mm	1 m
CK 4	Terminé par 2 fiches banane / prise femelle			4 mm	1 m
Tenue en température des prolongateurs : -40 °C à +100 °C					



CK 3 CK 2 CK 1 CK 4

### RÉFÉRENCES POUR COMMANDER

- CK 1 ..... P03652909
- CK 2 ..... P03652910
- CK 3..... P03652913
- CK 4..... P03652914

### ACCESSOIRES / RECHANGES

- PP1 poignée pour prolongateurs CK ..... P03652912
- Connecteur miniature mâle 2 pôles, compensé..... P03652925



### CAPTEURS DE TEMPÉRATURE PT 100 Ω

- Capteurs de température Pt 100 Ω

Modèle	Modèle	Type / Application	Description	Plage de mesure	Classe de tolérance	Temps de réponse à 63%	Diamètre Plongeur	Longueur Plongeur	Réf.
	SP 10	Capteur de surface à ressort	Pour surfaces planes. Le ressort assure un contact optimal même si le capteur n'est pas placé perpendiculairement. L'utilisation de graisse silicone améliore la qualité du contact	-50 °C à 200 °C	Cl. B	6 s	5 mm	13 cm	P03652712
	SP 11	Capteur aiguille pour pénétration	Capteur pour pénétration (20 mm au minimum) dans les milieux pâteux, visqueux ou liquides	-100 °C à 600 °C	Cl. B	7 s	3 mm	13 cm	P03652713
	SP 12	Capteur air	En ambiance « calme » sans mouvement d'air, agiter le capteur pour favoriser l'échange thermique	-100 °C à 600 °C	Cl. B	5 s	5 mm	13 cm	P03652714
	SP 13	Capteur pour immersion	Capteur gainé inox spécialement conçu pour les liquides	-100 °C à 600 °C	Cl. B	7 s	3 mm	13 cm	P03652715
	SP 14	Capteur usage général	Capteur en inox 316 L pour usage général	-100 °C à 450 °C	Cl. A	7 s	3 mm	20 cm	P01655020

Précision classe A / 0,15 °C + 0,002 x T °C  
 Précision classe B / 0,3 °C + 0,005 x T °C  
 Connecteur miniature à broches plates, 3 pôles  
 Cordon spirale de 45 cm à 1m