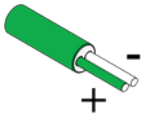
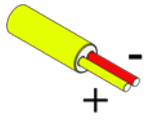

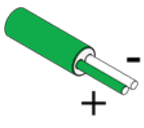
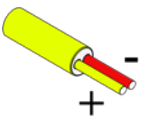
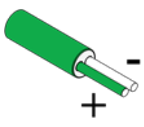
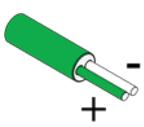


Thermocouple	Code Couleur		Couple	Domaine d'utilisation	Tolérance
K			Chromel / Alumel (+/-)	-270°C à +1270°C	-40°C à +375°C: ±1.5°C +375°C à +1000°C: ±0.004 t
	IEC	ANSI			Classe 1
Gaine de protection	Inconel 600		Température maximale d'utilisation : +1175°C		
Diamètre gaine	1 à 3 mm		Limite supérieure d'utilisation recommandée : Ø1 (+700°C) / Ø1,5 (+920°C) / Ø2 (+920°C) / Ø3 (+1070°C)		
Connecteur	Miniature		Température maximale recommandée : +200°C		
Soudure chaude	Isolée				

Câble de prolongation	Extension classe 1	Compensation (Extension classe 2)	Code couleur		Couple
			IEC	ANSI	
K	KX1	KC ou KX2			Nickel-Chrome / Nickel-Aluminium (+/-)
		WC ou KCA			Fer / Cuivre-Nickel (+/-)
		VC ou KCB			Cuivre / Cuivre-Nickel (+/-)

Références

Code article	Type thermocouple	Diamètre (mm)	Longueur (mm)	Gaine	Soudure chaude	Température d'utilisation maxi
A111-101	K	1	100	Inconel 600	Isolée	700°C
A111-102	K	1	150	Inconel 600	Isolée	700°C
A111-103	K	1	250	Inconel 600	Isolée	700°C
A111-104	K	1	500	Inconel 600	Isolée	700°C
A111-105	K	1	1000	Inconel 600	Isolée	700°C
A111-106	K	1	2000	Inconel 600	Isolée	700°C
A111-301	K	1,5	100	Inconel 600	Isolée	920°C
A111-302	K	1,5	150	Inconel 600	Isolée	920°C
A111-303	K	1,5	250	Inconel 600	Isolée	920°C
A111-304	K	1,5	500	Inconel 600	Isolée	920°C
A111-305	K	1,5	1000	Inconel 600	Isolée	920°C
A111-306	K	1,5	2000	Inconel 600	Isolée	920°C