



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
Oeillet	M6 renforcé		Matière : laiton Dimensions : ø12 mm - Epaisseur 5 mm		
Câble	Soie de verre		Soie de verre / Tresse inox 2x(7/0,2) mm - Section 0,22 mm <sup>2</sup> Diamètre : ø3,3 mm (environ)		
Gaine de protection	Soie de verre		Température d'utilisation : -40°C à +650°C		
Gamme de mesure	Tolérance classe 1		Utilisation recommandée : -40°C à +650°C		
Soudure chaude	A la masse				

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	Oeillet	Câble	Longueur (mm)	Connecteur	Soudure chaude	Température d'utilisation maxi
A411-101	K	M6	SDV/TI	2000		A la masse	650°C