



Thermocouple	Code Couleur		Couple	Domaine d'utilisation	Tolérance
J			Fer / Constantan (+/-)	-40°C à +800°C	-40°C à +375°C: ±1.5°C +375°C à +750°C: ±0.004 t
	IEC	ANSI			Classe 1
Gaine de protection	AISI 321		Température maximale d'utilisation : +800°C		
Diamètre gaine	1 à 3 mm		Limite supérieure d'utilisation recommandée : Ø1 (+260°C) / Ø1,5 (+440°C) / Ø2 (+440°C) / Ø3 (+520°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	
J	JX1	JC ou JX2			Fer / Cuivre-Nickel (+/-)

Références

Code article	Type thermocouple	Diamètre (mm)	Longueur (mm)	Gaine	Soudure chaude	Température d'utilisation maxi
A12 1-201	J	1	150	AISI 321	Isolée	260°C
A121-202	J	1	500	AISI 321	Isolée	260°C
A121-203	J	1	1000	AISI 321	Isolée	260°C
A121-401	J	1,5	150	AISI 321	Isolée	440°C
A121-402	J	1,5	500	AISI 321	Isolée	440°C
A121-403	J	1,5	1000	AISI 321	Isolée	440°C