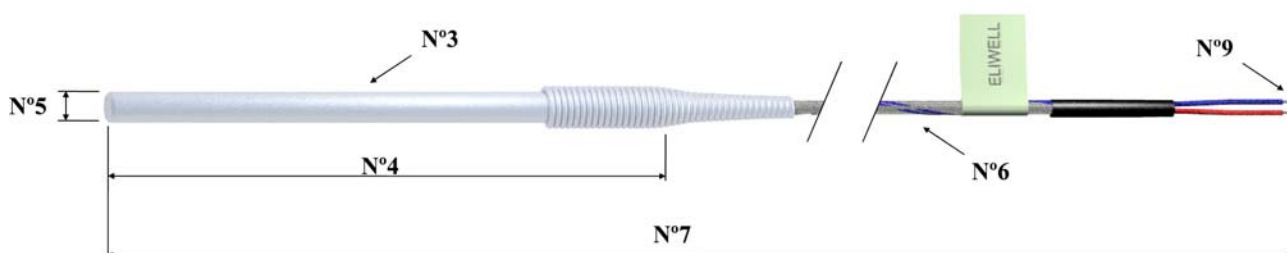


# SN300008

TcJ – Thermocouple J

TcJ – Termocoppia J



Probe General Features		Tolerance (mm)	Dati generali sonda		Tolleranza (mm)	
P/N	SN300008		Codice	SN300008		
1	Description	Thermocouple	Descrizione	Termocoppia		
2	Sensor Type	Thermocouple J	Tipo elemento	Termocoppia J		
3	Sensor Model	AISI 316	Materiale capsula	AISI 316		
4	Sensor Length	100 mm	+/- 1.5%	Lunghezza capsula	100 mm	+/- 1.5%
5	Sensor Section	6 mm	+/- 1.5%	Diametro capsula	6 mm	+/- 1.5%
6	Cable Type	fibreglass		Tipo di cavo	Fibra di Vetro	
	Colour	Tinned copper		Colore	Rame stagnato	
	Section	2X0.22 Ø 2.8mm	+/- 1%	Diametro	2X0,22 Ø 2,8mm	+/- 1%
7	Probe Length	1.5 m	+/- 3%	Lunghezza sonda (1)	1,5 m	+/- 3%
8	Junction Cabel/Tip	Insulated joint		Raccordo cavo/tubo	Giunto isolato	
9	Terminals	None		Terminali	Nessuno	
10	Filling	DIN regulation		Riempitivo	A norme DIN	
	Options	with label		Opzioni	con etichetta	
<b>Technical Data</b>			<b>Caratteristiche tecniche</b>			
Temperature Range	0...+350°C		Campo di lavoro	0...+350°C		
Accuracy	Regulation IEC 584-2		Precisione	Norma IEC 584-2		
Protection Grade	IP 44		Grado di protezione	IP 44		
Response Time	K = 10" in liquid V = 2 m/s		Tempo di risposta	K = 10" in liquido V = 2 m/s		
<b>Test</b>			<b>Collaudi</b>			
Traction Test	2Kg		Test trazione	2Kg		
Insulation	20Mohm @ 500 V=		Resistenza di isolamento	20Mohm @ 500 V=		
Dielectric Rigidity			Rigidità dielettrica			

**DISCLAIMER** - This document is the exclusive property of Eliwell and may not be reproduced or circulated unless expressly authorized by Eliwell. Although Eliwell has done everything possible to guarantee the accuracy of this document, it declines any responsibility for damage arising from its use. The same applies to any person or company involved in preparing and writing this document. Eliwell reserves the right to make changes or improvements at any time without notice.

**DECLINAZIONE DI RESPONSABILITA'** - La presente pubblicazione é di esclusiva proprietà della Eliwell la quale pone il divieto assoluto di riproduzione e divulgazione se non espressamente autorizzata dalla Eliwell stessa. Ogni cura é stata posta nella realizzazione di questo documento; tuttavia la Eliwell non può assumersi alcuna responsabilità derivante dall'utilizzo della stessa. Lo stesso dicasi per ogni persona o società coinvolta nella creazione e stesura di questo documento. La Eliwell si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica, estetica o funzionale, senza preavviso alcuno ed in qualsiasi momento.

**Eliwell Controls s.r.l.**

Via dell'Industria, 15 • Zona Industriale Paludi • 32010 Pieve d'Alpago (BL) ITALY

Telephone +39 0437 986 111 • Facsimile +39 0437 989 066

Technical helpline +39 0437 986 300 • E-mail techsuppeliwell@invensyscontrols.com

[www.eliwell.it](http://www.eliwell.it)

© Eliwell Controls s.r.l. 2009 All rights reserved.



SN300008

09/09

GB • IT