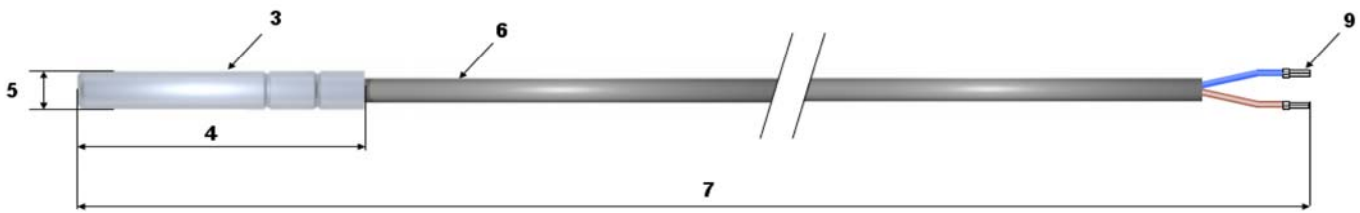
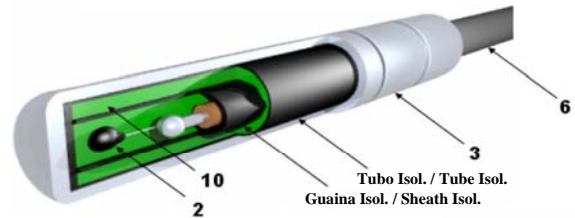


# SN8PAA0000

NTC double insulation

NTC doppio isolamento

Sensor internal / Interno capsula



Probe General Features		Tolerance (mm)	Dati generali sonda		Tolleranza (mm)
P/N	SN8PAA0000		Codice	SN8PAA0000	
1	Description	NTC double insulation	Descrizione	NTC doppio isolamento	
2	Sensor Type	NTC 10K ±1% BETA 3435	Tipo elemento	NTC 10K ±1% BETA 3435	
3	Sensor Model	AISI 304 (ext.) Internal see above figure	Materiale capsula	AISI 304 (esterno) Interno vedi disegno	
4	Sensor Length	40mm	Lunghezza capsula	40mm	+/- 0.2
5	Sensor Section	6mm	Diametro capsula	6mm	+/- 0.1
6	Cable Type	PVC cable	Tipo di cavo	PVC	
	Colour	Gray	Colore	Grigio	
	Section	Ø 3.7mm	diametro	Ø 3,7mm	+/- 0.15
7	Probe Length	10 m	Lunghezza sonda (1)	10 m	+/- 10.0
8	Junction Cabel/Tip	None	Raccordo cavo/tubo	Nessuno	
9	Terminals	Ferrules	Terminali	Puntali	
10	Filling	Polyuretanic resin	Riempitivo	Resina poliuretanic	
	Options	Skeining	Opzioni	Matassata	
<b>Technical Data</b>			<b>Caratteristiche tecniche</b>		
	Temperature Range	-30...+105°C	Campo di lavoro	-30...+105°C	
	Accuracy	±1%	Precisione	±1%	
	Protection Grade	IP 67	Grado di protezione	IP 67	
	Response Time	K = 15" in liquid V = 2 m/s	Tempo di risposta	K = 15" 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	4000V~	Rigidità dielettrica	4000V~	

**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 RESPONSABILITÀ** - La presente pubblicazione è di esclusiva proprietà della Eliwell la quale pone il divieto assoluto di riproduzione e divulgazione se non espressamente autorizzata dalla Eliwell stessa. Ogni cura è 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. 2008 All rights reserved.

SN8PAA0000

08/08

GB • I

