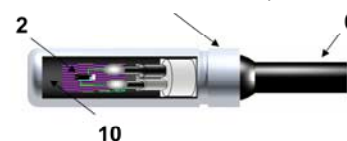
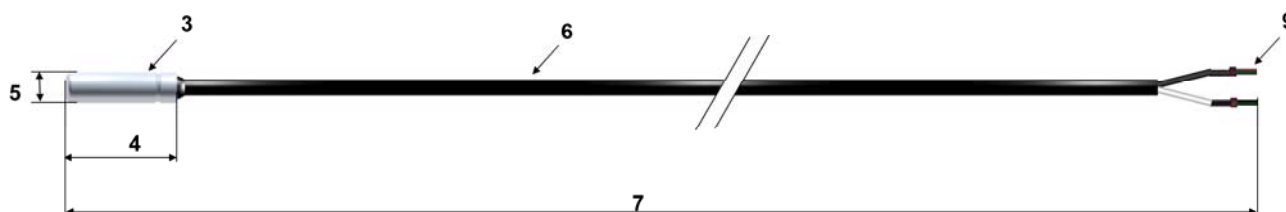


SN8T6I1500

Sensor internal / Interno capsula



NTC - Probe over moulded with IP68 double insulation cable
 NTC - Sonda costampata con cavo doppio isolamento IP68



Nr.	Probe General Features		Tolerance (mm)	Dati generali sonda		Tolleranza (mm)
	P/N	SN8T6I1500		Codice	SN8T6I1500	
1	Description	NTC Probe over moulded with IP68 double insulation cable		Descrizione	Sonda NTC costampata con cavo doppio isolamento IP68	
2	Sensor Type	NTC 10K 1% beta 3435		Tipo elemento	NTC 10K 1% beta 3435	
3	Sensor Model	AISI 304		Materiale capsula	AISI 304	
4	Sensor Length	20mm	+/- 0.2	Lunghezza capsula	20mm	+/- 0.2
5	Sensor Section	6mm	+/- 0.1	Diametro capsula	6mm	+/- 0.1
6	Cable Type	Thermoplastic rubber		Tipo di cavo	Gomma termoplastica	
	Colour	Black		Colore	nero	
	Section	3.3mm Ø 2x0.25 mm ²	+/- 0.15	diametro	3,3mm Ø 2x0,25 mm ²	+/- 0.15
7	Probe Length	1.5 m	+/- 10.0	Lunghezza sonda (1)	1,5 m	+/- 10.0
8	Junction Cabel/Tip	None		Raccordo cavo/tubo	nessuno	
9	Terminals	Ferrules		Terminali	Puntali	
10	Filling	Polyuretanic resin		Riempitivo	Gomma termoplastica	
	Options			Opzioni		
Technical Data			Caratteristiche tecniche			
	Temperature Range	-50...+110°C		Campo di lavoro	-50...+110°C	
	Accuracy	±1%		Precisione	±1%	
	Protection Grade	IP 68		Grado di protezione	IP 68	
	Response Time	K = 10" in liquid V = 2 m/s		Tempo di risposta	K = 10" in liquido V = 2 m/s	
Test			Collaudi			
	Traction Test	2Kg		Test trazione	2Kg	
	Insulation	20Mohm @ 500 V~		Resistenza di isolamento	20Mohm @ 500 V~	
	Dielectric Rigidity	2'000V~		Rigidità dielettrica	2000V~	

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 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

© Eliwell Controls s.r.l. 2007 All rights reserved.



SN8T6I1500
 12/07
 GB • I