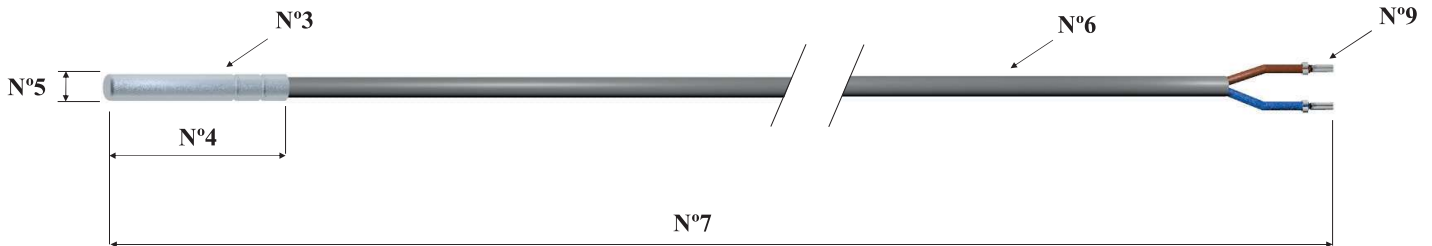


SN8P0A3000

NTC - Probe with steel tube

NTC - Sonda con tubo in acciaio



Nr.	SN8P0A3000	Tolerance
PROBE GENERAL FEATURES		
	Description	NTC Probe with steel tube
	Sensor Type	NTC 10K 1% BETA 3435
3	Capsule Material	AISI 304
4	Capsule Length	40 mm ± 1.5 %
5	Capsule Diameter	6 mm ± 1.5 %
6	Cable Type	PVC
	Colour	Grey
	Diameter	2x0.25 mm ² - Ø 4.6 mm ± 1 %
7	Probe Length	3 m ± 3 %
8	Cable/Hose Coupling	None
9	Terminals	Ferrules
	Filler	Polyuretanic resin
	Options	---
TECHNICAL DATA		
	Temperature Range	-30 ... +80 °C
	Accuracy	1 %
	Protection Rating	IP 67
	Response Time	K = 10" in liquid V = 2 m/s
TEST		
	Traction Test	2 Kg / 24 h
	Resistive value at	25 °C at 10 Kohm
	Insulation Resistance	20 Mohm at 500 Vcc
	Dielectric Rigidity	2000 Vac

Nr.	SN8P0A3000	Tolleranza
DATI GENERALI SONDA		
	Descrizione	Sonda NTC con tubo in acciaio
	Tipo sensore	NTC 10K 1% BETA 3435
3	Materiale capsula	AISI 304
4	Lunghezza capsula	40 mm ± 1,5 %
5	Diametro capsula	6 mm ± 1,5 %
6	Tipo di cavo	PVC
	Colore	Grigio
	Diametro	2x0,25 mm ² - Ø 4,6 mm ± 1 %
7	Lunghezza sonda	3 m ± 3 %
8	Raccordo cavo/tubo	Nessuno
9	Terminali	Puntali
	Riempitivo	Resina poliuretanic
	Opzioni	---
DATI TECNICI		
	Campo di lavoro	-30 ... +80°C
	Precisione	1 %
	Grado di protezione	IP 67
	Tempo di risposta	K = 10" in liquido V = 2 m/s
COLLAUDI		
	Test trazione	2 Kg / 24 h
	Valore resistivo a	25 °C a 10 Kohm
	Resistenza isolamento	20 Mohm a 500 Vcc
	Rigidità dielettrica	2000 Vac

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 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. 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 • Z.I. Paludi • 32016 Alpago (BL) • ITALY

T: +39 0437 986 111 • F: +39 0437 989 066

Technical helpline: +39 0437 986 300 • E: techsuppeliwell@schneider-electric.com

www.eliwell.com • © Eliwell Controls s.r.l. 2017 - All rights reserved.

SN8P0A3000

11/17

EN • IT

