

# SN8SBE780E2E2

NTC - Probe for piercing with ABS plastic handgrip

NTC - Sonda per infilzaggio con impugnatura in ABS



Nr.	Probe General Features		Tolerance (mm)	Dati generali sonda		Tolleranza (mm)
	P/N	SN8SBE780E2E2		Codice	SN8SBE780E2E2	
1	Description	Probe for piercing with ABS plastic handgrip		Descrizione	Sonda per infilzaggio con impugnatura in ABS	
2	Sensor Type	NTC 10K 1% 103 ETB BETA 3435		Tipo elemento	NTC 10K 1% 103 ETB BETA3435	
3	Sensor Model	AISI 316		Materiale capsula	AISI 316	
4	Sensor Length	100mm	+/- 1.5%	Lunghezza capsula	100mm	+/- 1,5%
5	Sensor Section	3mm	+/- 1.5%	Diametro capsula	3mm	+/- 1,5%
6	Cable Type	Silicon rubber		Tipo di cavo	Silicone	
	Colour	Blue		Colore	Blu	
	Section	2 x 0.25mm <sup>2</sup> Ø 4.6 mm	+/- 1%	diametro	2 x 0.,25mm <sup>2</sup> Ø 4,6 mm	+/- 1%
7	Probe Length	8 m	+/- 3%	Lunghezza sonda (1)	8 m	+/- 3%
8	Junction Cabel/Tip	Fairlead		Raccordo cavo/tubo	Passacavo	
9	Terminals	Ferrules		Terminali	Puntali	
10	Filling	Epoxy resin		Riempitivo	Resina epossidica	
	Options	Keen Point		Opzioni	Punta acuminata	
<b>Technical Data</b>			<b>Caratteristiche tecniche</b>			
	Temperature Range	-50...+90°C		Campo di lavoro	-50...+90°C	
	Accuracy	1%		Precisione	1%	
	Protection Grade	IP 67		Grado di protezione	IP 67	
	Response Time	K = 5" in liquid V = 2 m/s		Tempo di risposta	K = 5" 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	1500V~		Rigidità dielettrica	1500V~	

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

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

SN8SBE780E2E2

05/09

GB • IT

