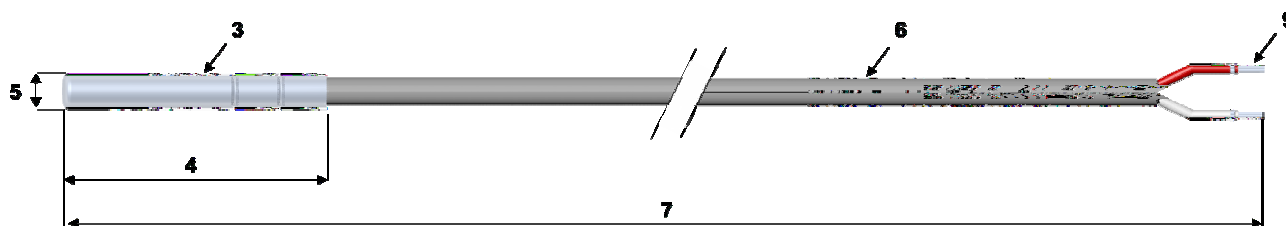


SN9S0A2500

Pt1000 2 Wires

Pt1000 2 fili



| Nr. | Probe General Features | | Tolerance (mm) | Dati generali sonda | | Tolleranza (mm) |
|-----------------------|------------------------|-----------------------------|----------------|---------------------------------|------------------------------|-----------------|
| | P/N | SN9S0A2500 | | Codice | SN9S0A2500 | |
| 1 | Description | Pt1000 2 Wires | | Descrizione | Pt1000 2 fili | |
| 2 | Sensor Type | PT1000 Class B | | Tipo elemento | PT1000 classe B | |
| 3 | Sensor Model | AISI 304 | | Materiale capsula | AISI 304 | |
| 4 | Sensor Length | 40mm | +/- 0.2 | Lunghezza capsula | 40mm | +/- 0.2 |
| 5 | Sensor Section | 6mm | +/- 0.1 | Diametro capsula | 6mm | +/- 0.1 |
| 6 | Cable Type | Silicon | | Tipo di cavo | Silicone | |
| | Colour | Gray | | Colore | Grigio | |
| | Section | Ø 4,6 mm | +/- 0.15 | diametro | Ø 4,6 mm | +/- 0.15 |
| 7 | Probe Length (1) | 2,5 m | +/- 10.0 | Lunghezza sonda (1) | 2,5 m | +/- 10.0 |
| 8 | Junction Cabel/Tip | None | | Raccordo cavo/tubo | nessuno | |
| 9 | Terminals | Pins | | Terminali | Puntalini | |
| 10 | Filling | Silicon Resin | | Riempitivo | Resina siliconica | |
| Technical Data | | | | Caratteristiche tecniche | | |
| | Temperature Range | -50...+200°C | | Campo di lavoro | -50...+200°C | |
| | Accuracy | Class B | | Precisione | Classe B | |
| | Protection Grade | IP 67 | | Grado di protezione | IP 67 | |
| | 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 | 2000V~ | | Rigidità dielettrica | 2000V~ | |

NOTES / NOTE

- (1) Various lengths can be requested. Contact the Sales Office for availability.
 (1) Varie lunghezze disponibili a richiesta. Contattare Ufficio Commerciale per disponibilità.

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.

SN9S0A2500
 6/07
 GB • I

