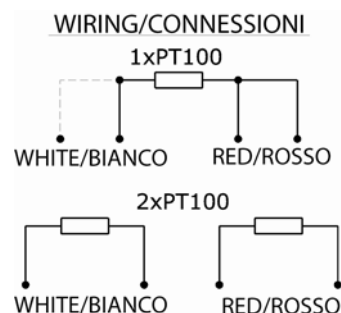
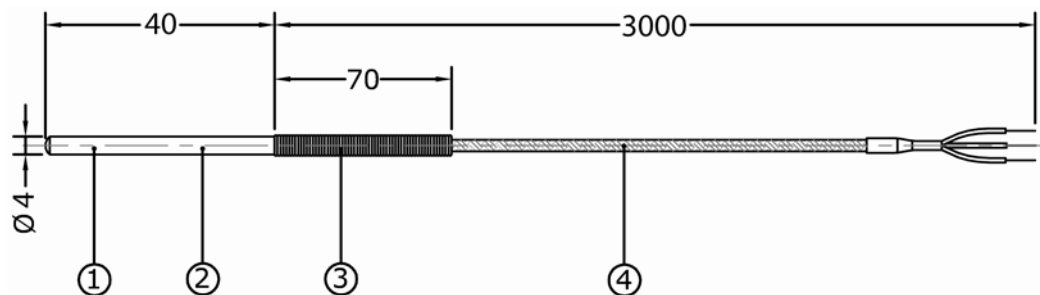


SN200027

Pt100 3 Wires

Pt100 3 fili



Nr.	Probe General Features		Tolerance (mm)	Dati generali sonda		Tolleranza (mm)
	P/N	SN200027		Codice	SN200027	
	Description	PT100 4X40 MT.3 Cable TEFLON+SILICON		Descrizione	PT100 4X40 MT.3 Cavo TEFLON+SILICONE	
1	Sensor Type	PT100		Tipo elemento	PT100	
2	Capsule Material	AISI 304		Materiale capsula	AISI 304	
	Capsule Lenght	40mm	+/- 2mm	Lunghezza capsula	40mm	+/- 2mm
	Capsule Diameter	4mm	+/- 0,15mm	Diametro capsula	4mm	+/- 0,15mm
4	Cable Type	TEFLON+SILICON		Tipo di cavo	TEFLON+SILICONE	
	Colour	BLACK		Colore	NERO	
	Diameter	3,3mm		diametro	3,3mm	
	Probe Lenght	3m	+/-50mm	Lunghezza sonda	3m	+/-50mm
3	Cable / Hose Coupling	/		Raccordo cavo/tubo	/	
	Terminals	/		Terminali	/	
	Filler	SILICON		Riempitivo	SILICONE	
Technical Data				Caratteristiche tecniche		
	Temperature Range	-40 +200°C		Campo di lavoro	-40 +200°C	
	Accuracy	IEC 751 CLASS B		Precisione	IEC 751 CLASSE B	
	Protection Rating	IP65		Grado di protezione	IP65	
	Response Time	T0,5 = 9 sec ; T0,9 = 25 sec		Tempo di risposta	T0,5 = 9 sec ; T0,9 = 25 sec	
Test				Collaudi		
	Traction Test	2kg		Test trazione	2kg	
	Insulation Resistance	Ri ≥ 100Mohm 250Vcc		Resistenza di isolamento	Ri ≥ 100Mohm 250Vcc	
	Dielectric Rigidity	2000 V~ 60 secs		Rigidità dielettrica	2000 V~ 60 secs	

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. 2009 All rights reserved.



SN200027

07/09

GB • IT