Sonda Pt100 a isolamento minerale con cavo di prolunga - diametro 3,0 mm - lunghezza 150 mm

Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

LABFACILITY
TEMPERATURE & PROCESS TECHNOLOGY

Datasheet

I termometri a resistenza a isolamento minerale sono adatti per l'uso fino a 500C a seconda della configurazione. Si tratta di robuste sonde con guaina in acciaio con guaine flessibili che consentono la piegatura o la formatura. Offrono una lunga durata (a seconda dell'uso), sono resistenti alle vibrazioni e possono essere utilizzati in applicazioni ad alta pressione.

La sonda pu essere piegata per consentire il montaggio in posizioni scomode, Raggio di curvatura della sonda: 9,0 mm per sonda 3,0 mm, 18 mm per sonda 6,0 mm. (Nota: non pu essere piegato per 30 mm sulla punta di rilevamento).

Hai bisogno di calibrare il tuo sensore di temperatura?

Tracciabile secondo gli standard di calibrazione ISO17025 (UKAS), Labfacility offre la possibilit di scegliere tra una calibrazione tracciabile a 3 o 5 punti utilizzando la nostra funzione di calibrazione interna, possibile selezionare qualsiasi punto di temperatura tra -10C e +200C.

Tieni presente che se aggiungi un'opzione di calibrazione al tuo ordine, verrai contattato per informazioni sulla consegna.

Indicazioni

Specifications

Product Code	XE-3480-001
General Description	High temperature, rugged, flexible Pt100 probe
Sensor Type	Pt100 (100 Ohms @ 0°C) to IEC 751, Class B, 4 wire
Probe Diameter	3.0mm
Probe Length	150mm
Sheath Material	Mineral insulated probe, 316 stainless steel sheath
Pot Type	Plain
Cable Length	1m
Cable Type	Teflon® insulated, screened lead
Core / Strands	7/0.2mm
Cable Termination	4-wire tails, allows connection to any PT100 instrument 2, 3 or 4 wire

Max. Temperature	500°C
Min. Temperature	-50°C
Accuracy	Class B
Series	Mineral Insulated Pt100 Probe