

Sonda PT 100 per immersione-penetrazione ad alta precisione

La sonda a immersione/penetrazione ad alta precisione, utilizzata in combinazione ad uno strumento idoneo, ad esempio il mod. 735, può raggiungere una precisione di sistema di 0,05 °C con una risoluzione di 0,001 °C.

La sonda è particolarmente indicata per applicazioni nei settori dell'assicurazione qualità, per servizi di calibrazione e in laboratorio.

Campo di misurazione: da -80°C a +300°C

Vantaggi:

- Sensore Pt100 per risultati estremamente precisi
- Possibile una precisione di sistema di 0,05 °C con una risoluzione di 0,001 °C (a seconda dello strumento di misura collegato)
- Possibile una compensazione opzionale secondo ISO o DAkkS

Dotazione:

Sonda a immersione/penetrazione ad alta precisione (Pt100) con cavo fisso e protocollo di collaudo.



Dati tecnici

Campo di misura	-80 to +300 °C
Precisione	±0,3 °C (-80 to -40 °C) ±(0,1 °C + 0,05 % del v.m.) (-40 to 0 °C) ±0,05 °C (0 to +100 °C) ±(0,05 °C + 0,05 % del v.m.) (100 to 300 °C)
Tempo risposta	60 s
Lunghezza tubo sonda	295 mm
Cavo fisso	sì
Diametro tubo sonda	4 mm

Codice	Descrizione
T8614235	Sonda PT 100 per immersione-penetrazione ad alta precisione