



Beamex IPRT-300, Sonde campione PT100 industriali

Beamex IPRT-300 è una sonda di temperatura campione di tipo industriale. Può essere utilizzata fino a 300 °C e fornisce un'ottima accuratezza di misura di $\pm 0,04$ °C, quando utilizzata con i coefficienti CvD. La sonda è una standard Pt100 (385), quindi potrebbe essere utilizzata anche senza coefficienti di correzione,

garantendo una precisione migliore di 1/3 DIN. IPRT-300 è fornita standard con un connettore LEMO, per collegamento diretto alle famiglie di calibratori Beamex MC6 di fornetti termostatici. Viene inoltre accompagnata da un certificato di calibrazione accreditato, con coefficienti CvD inclusi standard.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Sonda di temperatura industriale per molteplici utilizzi
- Campo di temperatura da -45 ° a $+300$ °C
- Accuratezza fino a $\pm 0,04$ °C con coefficienti CvD
- Fornita con connettore LEMO a 6 pin compatibile con calibratori delle serie Beamex MC6 e fornetti termostatici Beamex
- Include standard un certificato di calibrazione accreditato con coefficienti CvD

SPECIFICHE

CARATTERISTICHE	DESCRIZIONE
Costruzione	Pt100, connessione a 4 fili con guaina in acciaio
Campo di temperatura	da -45 °C a $+300$ °C
Accuratezza (con coefficienti CvD) ⁽¹⁾	$\pm 0,04$ °C
Accuratezza (senza coefficienti CvD) ⁽¹⁾	1/3 IEC 60751 Classe B: $\pm(0.1$ °C (0.18 °F) + 0.167 % della lettura)
Dimensioni	diametro 3 mm, lunghezza 300 mm
Cavo	cavo Teflon/Silicone, lunghezza 2,0 metri
Connettore	Connettore LEMO a 6 pin, compatibile con calibratori delle serie Beamex MC6 e fornetti termostatici Beamex
Peso	81 grammi circa
Calibrazione	Certificato di calibrazione accreditato con coefficienti CvD, fornito standard
Garanzia	1 anno

1) Esclusa incertezza di taratura