

TERMOCOPPIA TCK

Termocoppia tipo K, adatta per misure di temperatura di liquidi o gas, dotate di giunto isolato per un'elevata immunità ai disturbi.

Il buon trasferimento di calore tra la guaina in Inconel e il giunto caldo consentono di ottenere un rapido tempo di risposta ed un'elevata precisione della misura.

Il sensore è dotato di molla di raccordo ed è adatto a misure in punti difficilmente accessibili grazie ad ottime caratteristiche meccaniche (può essere piegato fino a 90° con raggio di curvatura minimo di 15mm).



SPECIFICHE TECNICHE:

◆ Tipologia termocoppia:	K classe 1
◆ Materiale guaina:	Inconel 600
◆ Range di misura:	-40 ÷ 1000 °C
◆ Tolleranze:	1,5°C fino a 375 °C 0,004 x [T] oltre i 375°C
◆ Isolamento giunto:	MgO (ossido di magnesio)
◆ Fissaggio:	Raccordo scorrevole 1/8" GAS/NPT con ogiva
◆ Peso:	≈ 50 g
◆ Connettore:	Spina miniaturizzata per termocoppia
◆ Cablaggio:	cavo TTS ANSI MC 96.1, 1 mt

