

# Sonde di Temperatura

## Cr-AI (K) 1200

### Cr-AI (K) lunghezza 3 mt

Serie di sensori atti alla rilevazione della Temperatura. Progettati per ottenere una rapida risposta e costruiti con criteri che assicurano alta affidabilità e durata nel tempo. Segnale trasmesso: mV

- Tipo di sensore: termocoppia
- Terminale: sensore in capsula d'acciaio inox AISI 304, isolata in ossido di magnesio compatto
- Lunghezza / tipo cavo: 3 m / Conduttori flessibili isolati in fibra di vetro cordati, riempitivo in fibra di vetro ed armatura esterna con treccia di rame stagnato
- La bussola di transizione (entro la quale viene realizzata la connessione tra l'elemento sensibile ed il cavo) è in acciaio inox; l'uscita del cavo dalla stessa è protetta da una molla d'acciaio inox
- Per prolungare il cavo della sonda usare cavo compensato di sez. minima 0,25mm<sup>2</sup>
- Precisione: secondo IEC 584 classe 2
- Termocoppia 2 fili



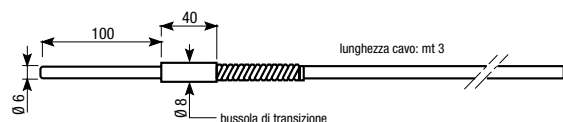
Codice	Modello
VJ44900000	Cr-AI 1200 (K)

### CARATTERISTICHE GENERALI

Campo di lavoro sensore	°C	-200 ÷ +1200
Campo di lavoro (sensore + cavo)*	°C	0 ÷ +400
Grado di protezione	IP	40

\* La temperatura di funzionamento della bussola di transizione è max. 200 °C

### DIMENSIONI (mm)



# Sonde di Pressione

## SPK-10 / SPK-30

### SPK-10 lunghezza 1,5 mt

### SPK-30 lunghezza 1,5 mt

Serie di sensori che forniscono un segnale in corrente e possono rilevare il valore della pressione. La sonda può essere remotata fino ad un massimo di 100 m. Segnale trasmesso: mA

- Tipo di sensore: attivo, uscita 4 ÷ 20 mA
- Alimentazione: 8 ÷ 28 V DC
- Campo di lavoro: -0,5 ÷ 7 bar (SPK-10) / 0 ÷ 30 bar (SPK-30)
- Lunghezza cavo: 1,5 m;  
filo marrone = alimentazione (+V)  
filo bianco = uscita segnale (OUT)
- Per prolungare il cavo della sonda usare cavo schermato con la sezione dei singoli conduttori non inferiore a 1,5 mm<sup>2</sup>
- Si raccomanda, inoltre, di non alloggiare i conduttori della sonda vicino a quelli di potenza o ai cavi di comando dei teleruttori
- Attacco: 1/4" SAE (maschio), 7/16" 20 UNF



Codice	Modello
VN871000	SPK-10
VN872800	SPK-30

### CARATTERISTICHE GENERALI

Linearietà	tipica	±0,04 bar; max ±0,1 bar
Stabilità	tipica	±0,02 bar; max ±0,04 bar
Segnale in uscita	mA	4 ÷ 20
Temperatura di lavoro standard	°C	-25 ÷ +80
Grado di protezione	IP	65
Temperatura di lavoro max	°C	-40 ÷ +100

### DIMENSIONI (mm)

