

CARATTERISTICHE

- Giunzione saldata esposta
- Tolleranza classe 1
- Connettore maschio impermeabile

Termocoppia di tipo K RS Pro 1m, lunghezza, 0,2 mm di diametro -50°C → +250°C

Codice RS: 409-4908



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.

DESCRIZIONE del

Da RS PRO una gamma di sensori di temperatura a termocoppia di tipo K a filo sottile con tolleranza classe 1 per una precisione ottimale. Questi sensori di temperatura a termocoppia a cavo nudo hanno una struttura resistente con isolamento in PTFE o in fibra di vetro. Un'estremità del cavo è terminata con un connettore maschio sagomato che garantisce un collegamento rapido e semplice che è anche impermeabile. Le giunzioni esposte di queste termocoppie di tipo K. hanno sia una maggiore sensibilità che un tempo di risposta rapido

Specifiche generali

| | |
|--|--|
| Tipo di termocoppia | Tipo K |
| Intervallo di misurazione della temperatura | Da -50 °C a 250 °C. |
| Edilizia | Sensore a filo sottile |
| Giunzione di misurazione | Esposto |
| Precisione | ±1.5°C |
| Tempo di risposta | 0.1s |
| Trasmettitore | Nessuna |
| Disponibilità calibrazione | Sì |
| Applicazione | Industria edile, cartaria, elettronica e dell'imballaggio. |

Specifiche meccaniche

| | |
|--|-----------------------------------|
| Diametro sonda | 0.2mm |
| Lunghezza sonda | 1m |
| Materiale corpo sonda | Nichel alluminio, nichel cromo |
| Materiale isolante/guaina | PTFE |
| Tipo di terminazione | Connettore maschio miniaturizzato |
| Lunghezza del cavo di compensazione | 1m |
| Isolamento del cavo | PTFE |

Omologazioni

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Conformità/certificazioni | BS EN 61340-5-1 |
| Standard soddisfatti | Conformità RoHS |