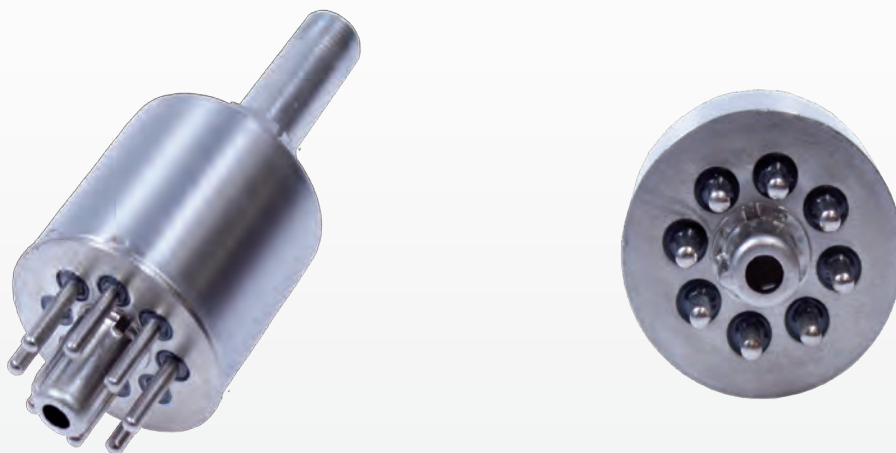


# Passiver Thermokreuz-Sensor TC-M6-CRV

Absolutdruckmessung zwischen 1,3 mbar und Atmosphärendruck



## Eigenschaften

- Sensoren sind ohne Kalibrierung austauschbar
- Anschlüsse: 1/8" NPT, 1/4" SAE, DN16KF, DN25KF, VCR-4, VCR-8, DN16CF, DN40CF
- Spezialvariante mit Anschlusspins aus Edelstahl für Anwendungen, die ein häufiges Abziehen des Kabels erfordern
- Zuverlässige Kalibrierung

## Vorteile

- Vollständig kompatibel zum Teledyne-Hastings DV-6 Sensor
- Robustes, korrosionsbeständiges Edelstahlgehäuse
- Plug & Play, keine Konfiguration notwendig
- Reaktionszeit < 1 Sekunde

## Technische Daten

- Messbereich 1,3 mbar bis Atmosphärendruck
- Messprinzip Wärmeverlust (Thermokreuz)
- Genauigkeit  $\pm 1$  mbar (1,3 bis 26 mbar)  
< 5 % (26 mbar bis Atmosphärendruck)
  
- Reaktionszeit < 1 Sekunde von 1,3 mbar bis Atmosphärendruck
- Max. Ausheiztemperatur 100 °C
- Einbaulage beliebig
- Vakuumschlüsse 1/8" NPT, 1/4" SAE, DN16KF, DN25KF, VCR-4, VCR-8, DN16CF, DN40CF
  
- Anschlusspins Nickel beschichtetes Kovar®
- Betriebstemperatur 5 bis 50 °C
- Material im Vakuum Edelstahl



## Bestellinformationen

Art.-Nr.	Vakuumschlüsse
TC-M6-CRV	1/8 NPT
TC-M6-CRV-KF16	DN16KF
TC-M6-CRV-KF25	DN25KF
TC-M6-CRV-CF16	DN16CF
TC-M6-CRV-CF40	DN40CF

Weitere Vakuumschlüsse auf Anfrage.