

# TEMPERATURMESSUNG

## AN OBERFLÄCHEN

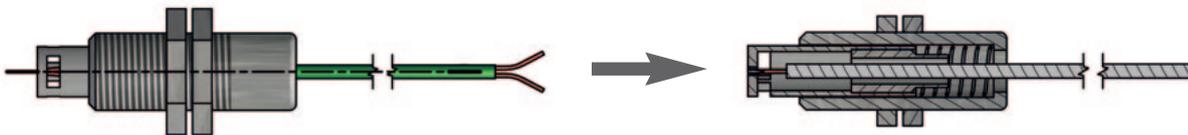
### Oberflächen-Thermoelement für Bremscheiben

■ Zur schnellen Temperaturerfassung an ebenen und rotierenden Flächen, wie z.B. Bremscheiben.

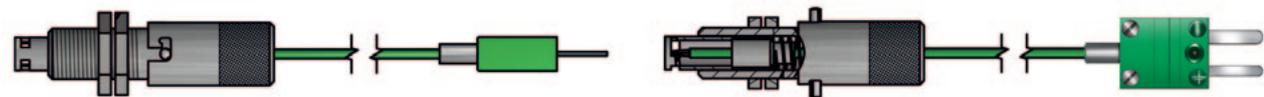
■ Die Befestigung erfolgt über eine Schraube am Halblech. Mittels der Einstellschraube kann die federnde Vorspannung eingestellt werden.



■ Die Befestigung erfolgt in einem Blech mit Durchgangsbohrung oder einer Gewindebohrung. Mittels der beiden Kontermuttern kann ein Lösen des Gewindeeinsatzes verhindert werden. Je nach Einschraubtiefe lässt sich die Federvorspannung variieren.



■ Die Befestigung erfolgt in einem Blech mit Durchgangsbohrung oder einer Gewindebohrung. Mittels der beiden Kontermuttern kann ein Lösen des Gewindeeinsatzes verhindert werden. Über das Bajonett lässt sich der Fühler leicht montieren und demontieren. Je nach Einschraubtiefe lässt sich die Federvorspannung variieren.



#### Thermopaar:

- 1 x Typ J
- 1 x Typ K
- andere Thermopaare \_\_\_\_\_

#### Mantelmaterial:

- Ø 0,5 mit verstellbarem Halblech  
11 x 17 mm (E-Cu)

#### Länge:

(Mantelmaterial mit VA-Drahtgeflecht)

- 0,5 m     1,0 m     1,5 m     2,0 m
- andere Länge \_\_\_\_\_ m

#### Anschlussende:

- Miniaturstecker
- Miniaturkupplung
- Standardstecker
- Standardkupplung
- freie Enden \_\_\_\_\_ mm
- andere Anschlussenden
- mit Chargenzeugnis und Chargenkennzeichnung

#### KONFIGURATIONSBEISPIELE

Art-Nr.	Bauform	Thermopaar	Leitung	Leitungslänge mm	Anschlussende	Abmessung
T895-050-687	mit Halblech	Typ K	Ø0,5er MTE mit VA Schutzschlauch	1000	Miniaturstecker	85 x 10mm
T055-057-737 + T999-057-738	Bajonett M12	Typ K	2 x 0,22 mm <sup>2</sup> GL/ Besilen®	1000	Miniaturstecker	M12
T999-040-282	Einschraubfühler M12	Typ K	2 x 0,22 mm <sup>2</sup> FEP/FEP	500	Miniaturstecker	M12