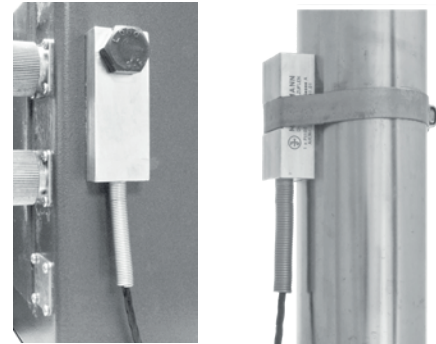


# Anlege-Thermoelement Surface thermocouple Thermocouple d'applique

# T62

- **Anwendung**  
Für den Einsatz im allgemeinen Maschinen-, Apparate-, Behälter- und Rohrleitungsbau sehr gut geeignet.
- **Service intended**  
These rugged thermometers are well suited for machine and apparatus engineering, pressure vessels and piping as well.
- **Utilisation**  
Ces thermomètres sont très bien adaptés aux utilisations dans la construction de machines, d'appareils, de tuyauterie et réservoirs.

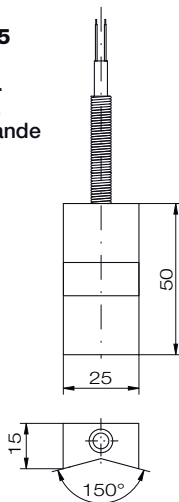


Technische Daten	Technical Data	Caractéristiques techniques
<b>Schutzart</b> IP 65 nach EN 60529	<b>Protection class</b> IP 65 per EN 60529	<b>Degré de protection</b> IP 65 selon EN 60529
<b>Temperaturfühler</b> Aluminium	<b>Stem</b> Aluminium	<b>Plongeur</b> Duralumin
<b>Messorgan</b> Thermopaar nach DIN EN 60584 NiCr-Ni Typ (K)	<b>Temperature element</b> Thermocouple per DIN EN 60584 NiCr-Ni type (K)	<b>Sonde</b> Thermocouple selon DIN EN 60584 NiCr-Ni type (K)
<b>Elektrischer Anschluss</b> Teflon-Ausgleichsleitung 2 x 0,22 mm <sup>2</sup> Kabellänge 2,50 m mit Knickschutz-Feder	<b>Electrical connection</b> Teflon-compensating cable 2 x 0,22 mm <sup>2</sup> Cable length 2,50 m With cable protector coil	<b>Branchement électrique</b> Teflon-câble de compensation 2 x 0,22 mm <sup>2</sup> Longueur de câble 2,50 m Avec ressort de courbure
<b>Temperaturbereich</b> T <sub>min</sub> / T <sub>max</sub> - 50 ... +180°C	<b>Temperature range</b> T <sub>min</sub> / T <sub>max</sub> - 50 ... +180°C	<b>Plage de températures</b> T <sub>mini</sub> / T <sub>maxi</sub> - 50 ... +180°C
<b>Genauigkeitsklasse</b> Klasse 2 nach DIN EN 60584 ± 2,5°C	<b>Accuracy class</b> Class 2 per DIN EN 60584 ± 2,5°C	<b>Tolérance</b> Classe 2 selon DIN EN 60584 ± 2,5°C
<b>Befestigung</b> mit Spannband bzw. Spannschraube	<b>Fixing</b> tension band or tension screw	<b>Fixation</b> de bande ou tendeur

**Typ T62.05**

Bestell-Nr.  
Order-N°.  
N° de commande

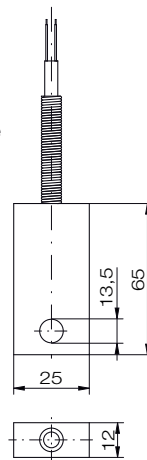
415330



**Typ T62.06**

Bestell-Nr.  
Order-N°.  
N° de commande

418968



Spannband Tension band Bande		
Rohr Ø tube Ø tuyau Ø	Bandlänge Band length Longueur de bande	Bestell-Nr. Order-N°. N° de commande
mm		
60	250	411002
80	310	411003
100	380	411004
120	440	411005
endlos, endless, infini		409952

Stand: 25. 10. 2023

**i Technische Informationen**  
siehe ab Seite 19.0401

**i Technical information**  
see from page 19.0401

**i Informations techniques**  
voir à partir de la page 19.0401

