

Anlege-Widerstandsthermometer Pt100 mit U Magneten

Surface resistance thermometers Pt100 U-magnet

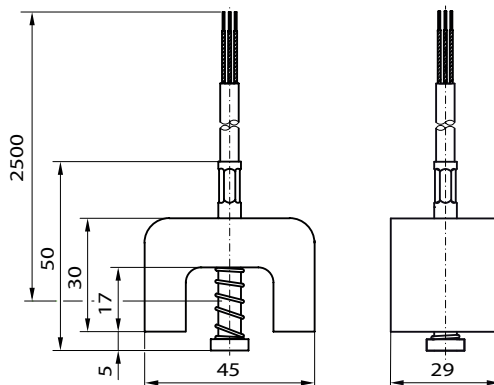
Sondes de température Pt100 d'applique avec aimant

T62.04

- 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.
- 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	
Schutzart IP 65 nach EN 60529		Protection class IP 65 per EN 60529		Degré de protection IP 65 selon EN 60529	
Einsatzrohr Edelstahl 1.4571 Ø 6 mm		Stem Stainless steel 316Ti 6 mm dia.		Gaine de protection Acier inox Z6 CNDT 17-12 Ø 6 mm	
Messorgan Messwiderstand nach DIN EN 60751 1 x Pt100 mit 3-Leiteranschluss		Temperature element Measurement resistance per DIN EN 60751 1 x Pt100 with 3-wire circuit		Sonde Résistance de mesure selon DIN EN 60751 1 x Pt100 montage 3 fils	
Belastbarkeit Pt100 0,3 ... 1,0 mA		Load Pt100 0,3 ... 1,0 mA		Courant de mesure Pt100 0,3 ... 1,0 mA	
Elektrischer Anschluss Siliconkabel Kabellänge 2,5 m		Electrical connection Silicon-cable Cable length 2,5 m		Branchement électrique Silicone-Câble Longueur de câble 2,5 m	
Befestigung U-Magnet, rot		Fixing U-magnet, stained red		Fixation U forme aimant, coloré en rouge	
Haftkraft 120N		Adhesive force 120N		Force d'adhérence 120N	
Temperaturbereich T_{min} / T_{max} - 50 ... +150°C		Temperature range T_{min} / T_{max} - 50 ... +150°C		Plage de températures T_{min} / T_{max} - 50 ... +150°C	
Genauigkeitsklasse Klasse A nach DIN EN 60751 $\pm(0,15^{\circ}\text{C} + 0,002^{\circ}\text{C} \times t)$ Klasse B nach DIN EN 60751 $\pm(0,3^{\circ}\text{C} + 0,005^{\circ}\text{C} \times t)$		Accuracy class Class A per DIN EN 60751 $\pm(0,15^{\circ}\text{C} + 0,002^{\circ}\text{C} \times t)$ Class B per DIN EN 60751 $\pm(0,3^{\circ}\text{C} + 0,005^{\circ}\text{C} \times t)$		Tolérance Classe A selon DIN EN 60751 $\pm(0,15^{\circ}\text{C} + 0,002^{\circ}\text{C} \times t)$ Classe B selon DIN EN 60751 $\pm(0,3^{\circ}\text{C} + 0,005^{\circ}\text{C} \times t)$	



Bestell-Nr.
Order-N°
N° de commande
403727

Ergänzungen	Optional extras	Options
siehe Seite 11.3402 und 11.3406	see page 11.3406 and 11.3406	voir page 11.3406 et 11.3406
Technische Informationen siehe ab Seite 19.0401	Technical information see from page 19.0401	Informations techniques voir à partir de la page 19.0401