



WIKA Temperatuur sensor fig. 30070 Pt100 serie TR10-C & TW45-G aluminium aansluitkop BSZ

Kenmerken

Serie: TR10-C + TW45-G
Type: 30070
Uitvoering aansluitkop: Type BSZ
Nauwkeurigheidsklasse: Klasse A IEC 60751
Koptransmitter: Nee
Met display: Nee
Met dompelbuis: Ja
Diameter voeler: 6 mm
Diameter dompelbuis: 9 mm
Materiaal procesaansluiting: Roestvaststaal RVS 316Ti
Materiaal aansluitkop: Aluminium
Materiaal voeler: Roestvaststaal RVS 316L
Materiaal dompelbuis: Roestvaststaal RVS 316Ti
Elektrische aansluiting: Kabelinvoer M20 x 1.5
Beschermingsgraad (IP-waarde): IP65
Explosieveilig: Nee
Max. werkdruk: 25 bar
Omgevingstemperatuur: -40 / 80 °C

Technische informatie

- Uitvoering met verwisselbare meetsensor, veerbaar gemonteerd.
- Roestvaststalen schuifkoppeling voor eenvoudige en verstelbare montage.
- Elektrische aansluiting door middel van schroefbaar klemmenblok.
- Aluminium aansluitkop.
- Roestvaststalen voeler en procesaansluiting direct aan behuizing.
- Element Pt100 klasse A EN-60751.
- Uitgang Pt100 3-draads.
- Inclusief roestvaststalen dompelbuis.

Opties

- Koptransmitter.
- Procesaansluiting naar opgave.
- Voeler in verschillende lengte en/of dikte uitvoering.

Toepassing

- Algemene industrie.
- Machinebouw.
- Hydrauliek.
- Smeersystemen.
- Compressoren.
- Werktuigmachines.
- Automatiseringssystemen.

Meetelement	Meetinzet	Meetbereik °C	Aansluiting proceszijde	Maat procesaansluiting	Met halsstuk	Insteeklengte mm	Artikel
Pt100 3 draads	Ja	-30 / 300	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Nee	50	12725911
Pt100 3 draads	Ja	-30 / 300	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Nee	75	12725912
Pt100 3 draads	Ja	-30 / 300	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Nee	100	12725907
Pt100 3 draads	Ja	-30 / 300	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Nee	150	12725908
Pt100 3 draads	Ja	-30 / 300	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Nee	200	12725909
Pt100 3 draads	Ja	-30 / 300	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Nee	250	12725910

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.