



WIKA Temperatuur sensor fig. 30072 Pt100 serie TR10-C aluminium aansluitkop BSZ met halsstuk

Kenmerken

Serie: TR10-C

Type: 30072

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.
- Aluminium aansluitkop.
- Roestvaststalen schuifkoppeling voor eenvoudige en verstelbare montage.
- Roestvaststalen voeler en procesaansluiting met verlengde nek voor hoge procestemperaturen.
- Elektrische aansluiting door middel van schroefbaar klemmen blok.
- 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	Procesaansluiting	Maat procesaansluiting	Met halsstuk	Insteeklengte mm	Artikel
Pt100 3 draads	Ja	-30 / 300	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Ja	50	12725923
Pt100 3 draads	Ja	-30 / 300	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Ja	75	12725924
Pt100 3 draads	Ja	-30 / 300	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Ja	100	12725919
Pt100 3 draads	Ja	-30 / 300	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Ja	150	12725920
Pt100 3 draads	Ja	-30 / 300	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Ja	200	12725921
Pt100 3 draads	Ja	-30 / 300	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Ja	250	12725922

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.