

ECON® Temperatuur sensor fig. 30100 Pt100 aluminium aansluitkop type B

Kenmerken

- Type:** 30100
Uitvoering aansluitkop: Type B
Nauwkeurigheidsklasse: Klasse B IEC 60751
Met display: Nee
Met dompelbuis: Nee
Diameter voeler: 8 mm
Materiaal procesaansluiting: Roestvaststaal RVS 316L
Materiaal aansluitkop: Aluminium
Materiaal kabelwartel: Messing, vernikkeld
Materiaal voeler: Roestvaststaal RVS 316L
Elektrische aansluiting: Kabelinvoer PG16
Beschermingsgraad (IP-waarde): IP54/IP65 zonder/
 met gebruikmaking van kabelwartel
Omgevingstemperatuur: -40 / 80 °C

Toepassing

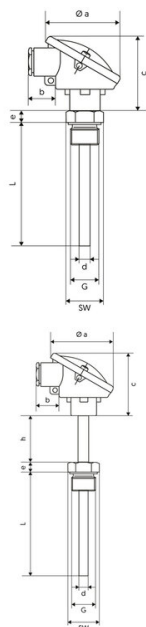
- Algemene industrie.
- Machinebouw.
- Hydrauliek.
- Smeersystemen.
- Gebouwenbeheer systemen
- Koeltechniek automatiseringssystemen

Technische informatie

- Roestvaststalen voeler en procesaansluiting direct aan behuizing of verlengde nek bij hoge procestemperaturen.
- Element Pt100 klasse B EN-60751.

Opties

- Nauwkeurigheidsklasse A.
- Koptransmitter.
- Procesaansluiting naar opgave.
- Voeler in verschillende lengte en/of dikte uitvoering.
- Verjongde tip.



L	a	b	c	d	e	f	G	h	SW
mm	mm	mm	mm	Ø mm	mm				
60	70	20	74	8	12	10	1/2"	- / 28	27
80	70	20	74	8	12	10	1/2"	- / 28	27
100	70	20	74	8	12	10	1/2"	- / 28	27
150	70	20	74	8	12	10	1/2"	- / 28	27

Meetelement	Meetinzet	Meetbereik °C	Procesaansluiting	Maat procesaansluiting	Met halsstuk	Insteeklengte mm	Artikel
Pt100 3 draads	Niet verwisselbaar	-50 / 200	Buitendraad	1/2" BSPP[G]	Nee	50	13482451
Pt100 3 draads	Niet verwisselbaar	-50 / 200	Buitendraad	1/2" BSPP[G]	Nee	100	13482452

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.

Meetelement	Meetinzet	Meetbereik °C	Procesaansluiting	Maat procesaansluiting	Met halsstuk	Insteeklengte mm	Artikel
Pt100 3 draads	Niet verwisselbaar	-50 / 200	Buitendraad	1/2" BSPP[G]	Nee	150	13674094
Pt100 3 draads	Niet verwisselbaar	-50 / 200	Buitendraad	1/2" BSPP[G]	Nee	200	13674095
Pt100 3 draads	Niet verwisselbaar	-50 / 200	Buitendraad	1/2" BSPP[G]	Ja	50	13674096
Pt100 3 draads	Niet verwisselbaar	-50 / 200	Buitendraad	1/2" BSPP[G]	Ja	100	13674097
Pt100 3 draads	Niet verwisselbaar	-50 / 200	Buitendraad	1/2" BSPP[G]	Ja	150	13674098
Pt100 3 draads	Niet verwisselbaar	-50 / 200	Buitendraad	1/2" BSPP[G]	Ja	200	13674099

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.