



ACS Temperatuur transmitter fig. 207 Pt100 serie TS4 met display

Kenmerken

Serie: TS4

Type: 207

Uitvoering aansluitkop: Instelbaar met display en contactuitgangen

Nauwkeurigheidsklasse: Klasse A IEC 60751

Instelbereik: -99 / 200 °C

Met display: Ja

Met dompelbuis: Nee

Diameter voeler: 8 mm

Materiaal procesaansluiting: Roestvaststaal RVS 316L

Materiaal aansluitkop: Roestvaststaal RVS 304

Materiaal voeler: Roestvaststaal RVS 316L

Voedingsspanning: 15 - 35V DC

Elektrische aansluiting: Steker 5-polig M12x1

Beschermingsgraad (IP-waarde): IP65/IP67

Explosie veilig: Nee

Goedkeuringen: Nee

Omgevingstemperatuur: -40 / 85 °C

Technische informatie

- Waterdichte roestvaststalen elektronica behuizing.
- Roestvaststalen voeler en procesaansluiting.
- Element Pt100 3-draads klasse A EN-60751.
- 4-Karakter LED display.
- Uitgang 4 - 20 mA 2-draads, één instelbaar schakelcontact [PNP].

Opties

- Procesaansluiting naar opgave.
- Sanitaire procesaansluiting.
- Voeler in verschillende lengte en/of dikte uitvoering.
- Verlengde nek voor hoge procestemperaturen tot 500 °C.

Toepassing

- Algemene en proces industrie.
- Machinebouw.
- Pneumatiek en hydrauliek.
- Milieutechniek.
- Koudetechniek.

Meetelement	Meetinzet	Meetbereik °C	Uitgangssignaal	Aansluiting proceszijde	Maat procesaansluiting	Met halsstuk	Insteeklengte mm	Artikel
Pt100 4 draads	Niet verwisselbaar	-99 / 200	4 - 20 mA 1 x PNP transistor			Nee	100	12133625
Pt100 4 draads	Niet verwisselbaar	-99 / 200	4 - 20 mA 1 x PNP transistor	Buitendraad [BSPP]	1/2" [15]	Nee	100	12133627
Pt100 4 draads	Niet verwisselbaar	-99 / 200	4 - 20 mA 1 x PNP transistor	Buitendraad [BSPP]	1/4" [8]	Nee	100	12133626

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.