



## WIKA Temperatuur transmitter fig. 30050 Pt1000 serie TSD30 roestvaststaal met display

### Kenmerken

**Serie:** TSD30

**Type:** 30050

**Uitvoering aansluitkop:** Instelbaar met display en contactuitgangen

**Nauwkeurigheidsklasse:** Klasse A IEC 60751

**Koptransmitter:** Ja

**Instelbereik:** -20 / 80 °C

**Met display:** Ja

**Met dompelbuis:** Nee

**Diameter voeler:** 6 mm

**Materiaal procesaansluiting:** Roestvaststaal RVS 316Ti

**Materiaal aansluitkop:** Roestvaststaal/ABS-PC

**Materiaal kabelwartel:** Roestvaststaal [RVS]

**Materiaal voeler:** Roestvaststaal RVS 316Ti

**Elektrische aansluiting:** Steker 5-polig M12x1

**Beschermingsgraad (IP-waarde):** IP65

**Explosie veilig:** Nee

**Max. werkdruk:** 120 bar

**Omgevingstemperatuur:** -20 / 80 °C

### Toepassing

- Algemene industrie.
- Hydrauliek.
- Machinebouw.

### Technische informatie

- Roestvaststalen elektronica behuizing.
- Roestvaststalen voeler en procesaansluiting.
- Kunststof display behuizing.
- 4-Karakter LED display.
- Element Pt1000 2-draads klasse A EN-60751.
- Uitgang 4 - 20 mA 3-draads, twee instelbare schakelcontacten [PNP].

### Opties

- Proces aansluiting naar opgave.
- Voeler in verschillende lengte en/of dikte uitvoering.

L	d	k	s
mm	Ø mm	mm	mm
45	6	2000	40
100	6	2000	40

Meetelement	Meetinzet	Meetbereik °C	Uitgangssignaal	Procesaansluiting	Maat procesaansluiting	Met halsstuk	Insteeklengte mm	Artikel
Pt1000	Nee	-20 / 80	4 - 20 mA 2x PNP transistor	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Nee	50	12725981
Pt1000	Nee	-20 / 80	4 - 20 mA 2x PNP transistor	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Nee	100	12725977
Pt1000	Nee	-20 / 80	4 - 20 mA 2x PNP transistor	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Nee	150	12725978
Pt1000	Nee	-20 / 80	4 - 20 mA 2x PNP transistor	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Nee	250	12725979
Pt1000	Nee	-20 / 80	4 - 20 mA 2x PNP transistor	Buitendraad	1/2" BSPP(G)	Nee	350	12725980

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.