



## WIKA Temperatur Transmitter Fig. 30050 Pt1000 Serie TSD30 Edelstahl mit Display

### Merkmale

**Serie:** TSD30  
**Typ:** 30050  
**Ausführung des Anschlusskopfes:** Einstellbar mit Display und Kontaktausgänge  
**Genauigkeitsklasse:** Klasse A IEC 60751  
**Kopftransmitter:** Ja  
**Einstellbereich:** -20 / 80 °C  
**Mit Display:** Ja  
**Mit Tauchrohr:** Nein  
**Durchmesser Sensor:** 6 mm  
**Material Prozessanschluss:** Edelstahl 316Ti  
**Material Anschlusskopf:** Edelstahl/ABS-PC

### Merkmale (2)

**Material Kabelverschraubung:** Edelstahl  
**Material Sensor:** Edelstahl 316Ti  
**Elektrischer Anschluss:** Stecker 5-polig M12x1  
**Schutzgrad (IP-Wert):** IP65  
**Explosionssgeschützt:** Nein  
**Max. Betriebsdruck:** 120 bar  
**Umgebungstemperatur:** -20 / 80 °C

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

Messelement	Messeinsatz	Messbereich °C	Ausgangssignal	Prozessanschluss	Größe Prozessanschluss	Mit Halsrohr	Einstecklänge mm	Artikel
Pt1000	Nein	-20 / 80	4 - 20 mA 2x PNP transistor	Aussengewinde	1/2" BSPP(G)	Nein	50	17423865
Pt1000	Nein	-20 / 80	4 - 20 mA 2x PNP transistor	Aussengewinde	1/2" BSPP(G)	Nein	100	17423827
Pt1000	Nein	-20 / 80	4 - 20 mA 2x PNP transistor	Aussengewinde	1/2" BSPP(G)	Nein	150	17423834
Pt1000	Nein	-20 / 80	4 - 20 mA 2x PNP transistor	Aussengewinde	1/2" BSPP(G)	Nein	250	17423841
Pt1000	Nein	-20 / 80	4 - 20 mA 2x PNP transistor	Aussengewinde	1/2" BSPP(G)	Nein	350	17423858

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1

PR1579278034902672\_DE\_03.07.2024