



## WIKA Temperatur Sensor Fig. 30070 Pt100 Serie TR10-C & TW45-G Aluminium Anschlusskopf BSZ

### Merkmale

**Serie:** TR10-C + TW45-G  
**Typ:** 30070  
**Ausführung des Anschlusskopfes:** Type BSZ  
**Genauigkeitsklasse:** Klasse A IEC 60751  
**Kopftransmitter:** Nein  
**Mit Display:** Nein  
**Mit Tauchrohr:** Ja  
**Durchmesser Sensor:** 6 mm  
**Durchmesser Tauchrohr:** 9 mm  
**Material Prozessanschluss:** Edelstahl 316Ti  
**Material Anschlusskopf:** Aluminium

### Merkmale (2)

**Material Sensor:** Edelstahl 316L [1.4404]  
**Material Tauchrohr:** Edelstahl 316Ti  
**Elektrischer Anschluss:** Kabeleinführung M20 x 1.5  
**Schutzgrad (IP-Wert):** IP65  
**Explosionsschutz:** Nein  
**Max. Betriebsdruck:** 25 bar  
**Umgebungstemperatur:** -40 / 80 °C

Messelement	Messeinsatz	Messbereich °C	Anschluss Prozesseite	Größe Prozessanschluss	Mit Halsrohr	Einstecklänge mm	Artikel
Pt100 3 Leiter	Ja	-30 / 300	Aussengewinde	1/2" BSPP(G)	Nein	50	17696481
Pt100 3 Leiter	Ja	-30 / 300	Aussengewinde	1/2" BSPP(G)	Nein	75	17423618
Pt100 3 Leiter	Ja	-30 / 300	Aussengewinde	1/2" BSPP(G)	Nein	100	17423663
Pt100 3 Leiter	Ja	-30 / 300	Aussengewinde	1/2" BSPP(G)	Nein	150	17696513
Pt100 3 Leiter	Ja	-30 / 300	Aussengewinde	1/2" BSPP(G)	Nein	200	17696506
Pt100 3 Leiter	Ja	-30 / 300	Aussengewinde	1/2" BSPP(G)	Nein	250	17696498

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

PR5845437256503\_DE\_19.05.2024