

# TT1150



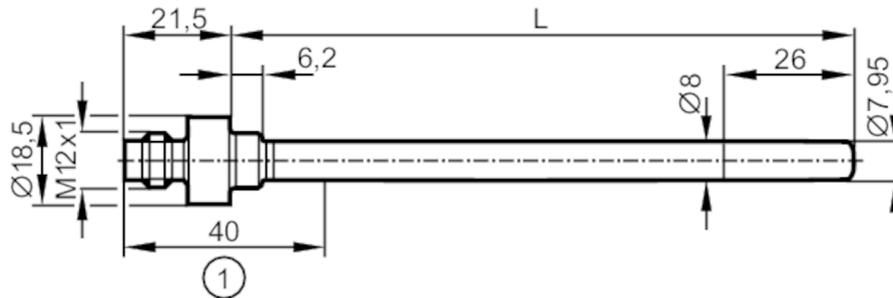
## Temperatur-Stabsensor

TT-100KBBD08- I/US/ IV

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: TT1250 oder TT1050

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



- 1 Steckerbereich  
L = Stablänge entspricht Einbaulänge EL



### Produktmerkmale

Messbereich	-40...150 °C	-40...302 °F
Einbaulänge EL [mm]	160	

### Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Vergoldete Kontakte	
Messelement	1 x Pt 1000; (nach DIN EN 60751, Klasse A)	
Medien	Flüssige und gasförmige Medien	
Druckfestigkeit [bar]	160	
Mindesteintauchtiefe [mm]	15	

### Elektrische Daten

Schutzklasse	III
--------------	-----

### Mess-/Einstellbereich

Stablänge L [mm]	160
Messbereich	-40...150 °C   -40...302 °F

### Genauigkeit / Abweichungen

Genauigkeit [K]	$\pm (0,15 K + 0,002 x t )$
-----------------	-----------------------------

### Reaktionszeiten

Ansprechdynamik T05 / T09 [s]	1 / 3; (nach DIN EN 60751)
-------------------------------	----------------------------

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-25...80
Hinweis zur Umgebungstemperatur	Steckerbereich
Lagertemperatur [°C]	-40...100
Schutzart	IP 68; IP 69K

### Mechanische Daten

Gewicht [g]	0,047
-------------	-------

# TT1150



## Temperatur-Stabsensor

TT-100KBBD08- I/US/ IV

Abmessungen	[mm]	Ø 8
Werkstoffe		1.4404 (Edelstahl / 316L)
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium		1.4404 (Edelstahl / 316L)
Stabdurchmesser	[mm]	8
Einbaulänge EL	[mm]	160

### Bemerkungen

Bemerkungen	Die Werte für Genauigkeit gelten für bewegtes Wasser.
Verpackungseinheit	1 Stück

### Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Kontakte: vergoldet



### Anschluss

