

TS2051



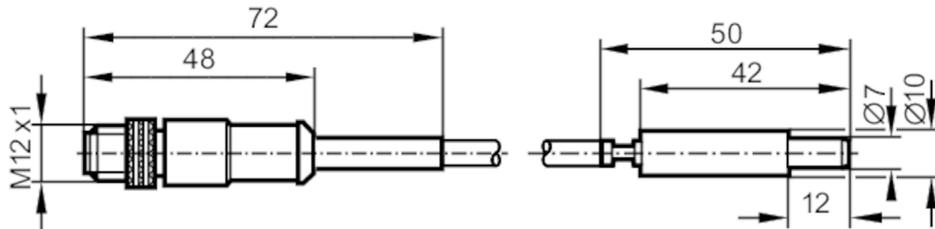
Temperatur-Kabelsensor mit Prozessanschluss

TS-200KCKD10-...../US/

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: TS2069

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



Produktmerkmale

Messbereich	-40...150 °C	-40...302 °F
Einbaulänge EL [mm]	42	

Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Vergoldete Kontakte
Messelement	1 x Pt 1000; (nach DIN EN 60751, Klasse B)
Medien	Flüssige und gasförmige Medien
Druckfestigkeit [bar]	160
Hinweis zur Druckfestigkeit	bei Einbau in Schneidringverschraubung
Mindesteintauchtiefe [mm]	15

Elektrische Daten

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

Mess-/Einstellbereich

Stablänge L [mm]	42
Messbereich	-40...150 °C -40...302 °F

Genauigkeit / Abweichungen

Genauigkeit [K]	$\pm (0,30 K + 0,005 x t)$
-----------------	-----------------------------

Reaktionszeiten

Ansprechdynamik T05 / T09 [s]	6 / 25; (nach DIN EN 60751)
-------------------------------	-----------------------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-25...80
Hinweis zur Umgebungstemperatur	Steckerbereich
Schutzart	IP 67

Mechanische Daten

Gewicht [g]	113,2
Abmessungen [mm]	Ø 10
Werkstoffe	Edelstahl; FKM

TS2051



Temperatur-Kabelsensor mit Prozessanschluss

TS-200KCKD10-...../JS/

Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium		1.4404 (Edelstahl / 316L)
Stabdurchmesser	[mm]	10
Einbaulänge EL	[mm]	42

Bemerkungen

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

Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, FKM

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



Anschluss

