



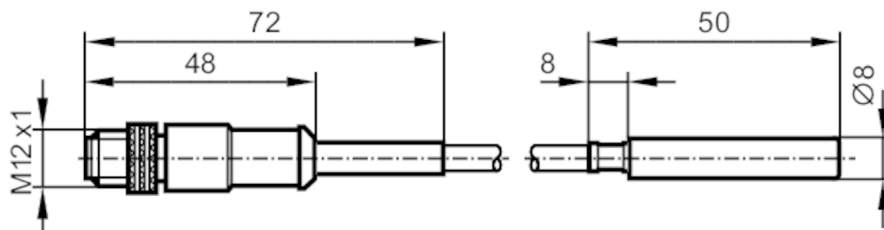
Temperatur-Kabelsensor mit Prozessanschluss

TS-500KCKD8 /US/ IV

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: TS5089 oder TS5289

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



Produktmerkmale

Messbereich	-40...150 °C	-40...302 °F
-------------	--------------	--------------

Einsatzbereich

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

Elektrische Daten

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

Mess-/Einstellbereich

Messbereich	-40...150 °C	-40...302 °F
-------------	--------------	--------------

Genauigkeit / Abweichungen

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

Reaktionszeiten

Ansprechdynamik T05 / T09 [s]	7 / 18; (nach DIN EN 60751)
-------------------------------	-----------------------------

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP 67
-----------	-------

Mechanische Daten

Abmessungen [mm]	$\varnothing 8 / L = 50$
Werkstoffe	Edelstahl; FKM
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium	1.4404 (Edelstahl / 316L)
Stabdurchmesser [mm]	8

Bemerkungen

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

Temperatur-Kabelsensor mit Prozessanschluss

TS-500KCKD8 /US/ IV

Elektrischer Anschluss

Kabel: 5 m, FKM

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



Anschluss

