



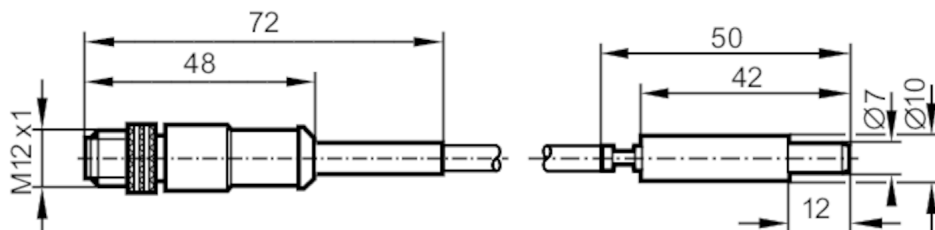
Temperatuur-kabelsensor met inschroefelement

TS-500KCKD10-...../US/

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: TS5089

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



Producteigenschappen

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

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Vergulde contacten
Meetelement	1 x Pt 1000; (volgens DIN EN 60751, klasse B)
Media	vloeibare en gasvormige media
Drukbestendigheid [bar]	160
Verwijzing van drukbestendigheid	inbouw in snijringaansluiting
Minimale insteeklengte [mm]	15

Elektrische eigenschappen

Beschermklasse	III
----------------	-----

Meet- / instelbereik

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

Nauwkeurigheid / afwijkingen

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

Reactietijden

Aanspreekdynamiek T05 / T09 [s]	6 / 25; (volgens DIN EN 60751)
---------------------------------	--------------------------------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	stekkergebied
Beschermklasse	IP 67

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	233,4
Afmetingen [mm]	Ø 10
Materialen	roestvast staal; FKM
Materiaal dat in contact komt met het medium	1.4404 (roestvast staal / 316L)

TS5051



Temperatuur-kabelsensor met inschroefelement

TS-500KCKD10-...../US/

Staafdiameter [mm] 10

Opmerkingen

Opmerkingen De waarden voor nauwkeurigheid gelden voor stromend water.

Verpakkingseenheid 1 stuk

Elektrische aansluiting

Kabel: 5 m, FKM

Connector: 1 x M12; codering: A; Contactpinnen: verguld



Aansluiting

