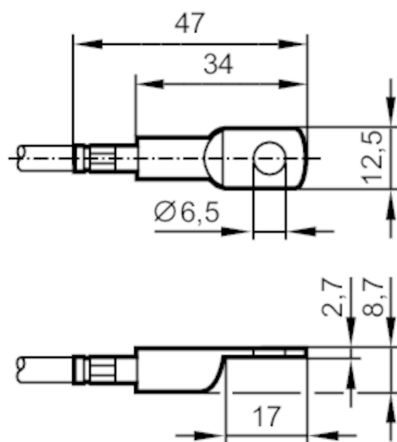


Lämpötila-anturi kaapelilla ja pinta-asennettavalla mittapäällä

TS-200-KL /US


Tuotteen ominaisuudet

Mittausalue	-40...90 °C	-40...194 °F
Prosessiliitäntä	ruuvikiinnitteinen pinta-asennusanturi 12,5 x 8,7 x 47 mm	

Sovellutus

Mittauselementti	1 x Pt 100; (DIN EN 60751 mukaan, luokka A)
Asennus	pinta-asennettava anturi kiinteille kohteille

Sähköiset tiedot

Eristysluokka	[V]	500
Suojausluokka		III

Mittaus- / asettelualue

Mittausalue	-40...90 °C	-40...194 °F
-------------	-------------	--------------

Tarkkuus / poikkeamat

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

Vasteajat

Dynaaminen vaste T05 / T09	[s]	12 / 39; (Arvot tasaisella alumiinipinnalla (anodisoitu) ja johtavalla lämmönsiirtopastalla.; referenssiarvot liikkuvalla vedelle : 10 / 24 (< 0,1 m/s))
----------------------------	-----	--

Käyttöolosuhteet

Suojausluokka		IP 67
---------------	--	-------

Hyväksynnät / testit

MTTF	[vuotta]	12683,9
------	----------	---------

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	101,4
Kotelo		ruuvikiinnitteinen pinta-asennusanturi
Mitat	[mm]	12,5 x 8,7 x 47
Materiaalit		ruostumaton teräs (1.4303 / 305 / 308); kupari niklattu
Prosessiliitäntä		ruuvikiinnitteinen pinta-asennusanturi 12,5 x 8,7 x 47 mm



Lämpötila-anturi kaapelilla ja pinta-asennettavalla mittapäällä

TS-200-KL /US

Huomautuksia

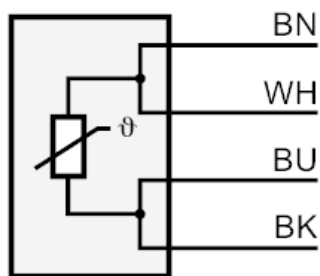
Pakkausyksikkö

1 kpl

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 m, PUR, Ø 4,9 mm; johdinpääteholkkien avulla; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Liitäntä



BK = Johdinvärit :
 BN = musta
 BU = ruskea
 WH = sininen
 valkoinen