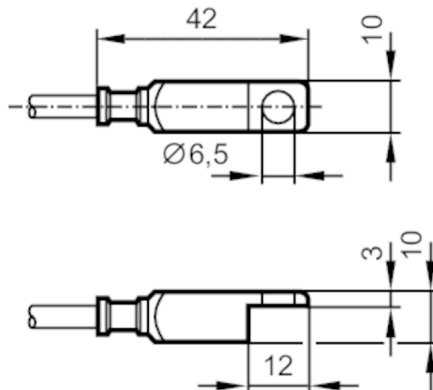




Lämpötila-anturi kaapelilla ja pinta-asennettavalla mittapäällä

TS-500KEKD06...../5M/3D/3G



Tuotteen ominaisuudet

Mittausalue	-20...115 °C	-4...239 °F
Prosessiliitäntä	ruuvikiinnitteinen pinta-asennusanturi 10 x 10 x 42 mm	

Sovellutus

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

Sähköiset tiedot

Suojausluokka	III
---------------	-----

Mittaus- / asettelualue

Mittausalue	-20...115 °C	-4...239 °F
Huomautus / mittausalue	mittausalue normaalisovellutuksissa (ei ATEX): -20...150 °C / -4...302 °F	

Tarkkuus / poikkeamat

Tarkkuus	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
----------	-----	-------------------------

Vasteajat

Dynaaminen vaste T05 / T09	[s]	13 / 39
----------------------------	-----	---------

Käyttöolosuhteet

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

Hyväksynyt / testit

ATEX-merkintä		II 3D Ex tc IIIC T135°C Dc X
		II 3G Ex nA IIC T4 Gc X
MTTF	[vuotta]	19025,9

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	232
Kotelo	ruuvikiinnitteinen pinta-asennusanturi	
Mitat	[mm]	10 x 10 x 42
Materiaalit	haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)	
Prosessiliitäntä	ruuvikiinnitteinen pinta-asennusanturi 10 x 10 x 42 mm	

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

TS522A



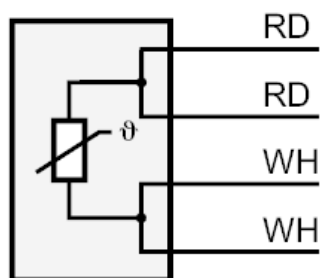
Lämpötila-anturi kaapelilla ja pinta-asennettavalla mittapäällä

TS-500KEKD06...../5M/3D/3G

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 5 m, silikon

Liitäntä



RD = Johdinvärit :
WH = punainen
 valkoinen