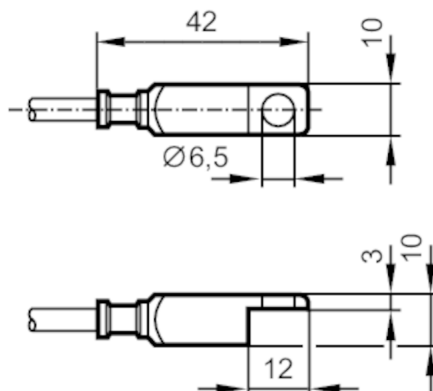


TS522A



Temperaturkabelsensor med bolt-on sensor

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



Produktegenskaper

Måleområde	-20,00...115,00 °C	-4,00...239,00 °F
Prosesstilkobling	bolt-on sensor 10 x 10 x 42 mm	

Applikasjon

Måleelement	1 x Pt 100; (til DIN EN 60751, klasse A)
Installasjon	overflatemontert RTD for solide kropper

Elektriske data

Beskyttelsesklasse	III
--------------------	-----

Måle - / innstillingsområde

Måleområde	-20,00...115,00 °C	-4,00...239,00 °F
Merknad om måleområde	måleområde for ikke-ATEX applikasjoner: -20...150 °C / -4...302 °F	

Nøyaktighet/avvik

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

Responstid

Dynamisk respons T05 / T09	[s]	13 / 39
----------------------------	-----	---------

Driftsforhold

Beskyttelse	IP 67
-------------	-------

Tester/godkjenninger

ATEX-merking	II 3D Ex tc IIIC T135°C Dc X
	II 3G Ex nA IIC T4 Gc X
MTTF	[ANN] 19 025,90

Mekaniske data

Vekt	[g]	232,00
Hus	bolt-on sensor	
Dimensjoner	[mm]	10,00 x 10,00 x 42,00
Materialer	rustfritt stål (1.4404 / 316L)	
Prosesstilkobling	bolt-on sensor 10 x 10 x 42 mm	

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

TS522A



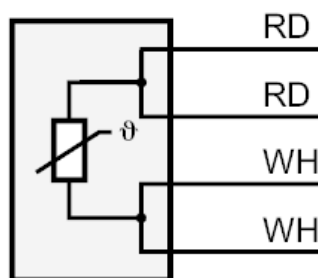
Temperaturkabelsensor med bolt-on sensor

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

Elektrisk tilkobling

Kabel: 5 m, silikon

Tilkobling



RD =

WH =

Lederfarger :

rød

hvit