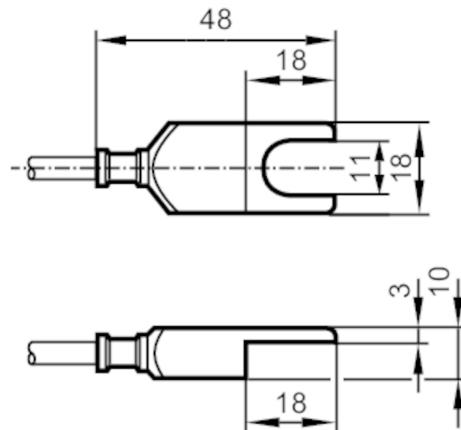


TS502A



Temperaturkabelsensor med bolt-on sensor

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



Produkttegenskaper

Måleområde	-20,00...115,00 °C	-4,00...239,00 °F
Prosesstilkobling	bolt-on sensor 10 x 18 x 48 mm	

Applikasjon

Måleelement	1 x Pt 1000; (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]	$\pm (0,15 K + 0,002 \times t)$
-------------	-----	-----------------------------------

Responstid

Dynamisk respons T05 / T09	[s]	18 / 42
----------------------------	-----	---------

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]	14 269,40

Mekaniske data

Vekt	[g]	234,50
Hus	bolt-on sensor	
Dimensjoner	[mm]	10,00 x 18,00 x 48,00
Materialer	rustfritt stål (1.4571/316Ti)	
Prosesstilkobling	bolt-on sensor 10 x 18 x 48 mm	

Merknader

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

TS502A



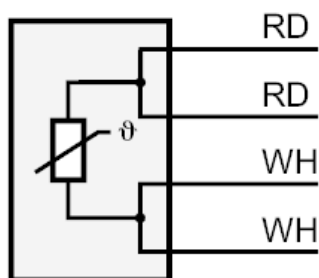
Temperaturkabelsensor med bolt-on sensor

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

Elektrisk tilkobling

Kabel: 5 m, silikon

Tilkobling



RD =

WH =

Lederfarger :

rød

hvit