

TS2452



Temperaturkabelsensor med prosesstilkobling

TS-200KLKD06 .../US



1 tilkoblingsområde, se merknad



Produktegenskaper

Måleområde	-100,00...600,00 °C	-148,00...1 112,00 °F
Prosesstilkobling	Ø 6 mm	
Installasjonslengde EL [mm]	100,00; (Medietemperaturer < 200 °C: 150)	

Applikasjon

Måleelement	1 x Pt 100; (til DIN EN 60751, klasse A)
Medier	væsker og gasser
Minimum installasjonsdybde [mm]	15,00

Elektriske data

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

Måle - / innstillingsområde

Probelengde L	[mm]	150,00	
Måleområde		-100,00...600,00 °C	-148,00...1 112,00 °F

Nøyaktighet/avvik

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

Responstid

Dynamisk respons T05 / T09 [s]	12 / 34; (to DIN EN 60751)
--------------------------------	----------------------------

Driftsforhold

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

Tester/godkjenninger

MTTF [ANN]	11 415,50
------------	-----------

Mekaniske data

Vekt [g]	87,00
Dimensjoner [mm]	Ø 6,00
Materialer	rustfritt stål (1.4571/316Ti); PFA/PTFE
Materiale (fuktede deler)	rustfritt stål (1.4571/316Ti)
Prosesstilkobling	Ø 6 mm
Probe diameter [mm]	6,00
Installasjonslengde EL [mm]	100,00; (Medietemperaturer < 200 °C: 150)

Merknader

Merknader	Verdiene for nøyaktighet gjelder for rennende vann.
Antall i forpakning	1,00 stk.

Temperaturkabelsensor med prosesstilkobling

TS-200KLKD06 .../US

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PTFE; Temperaturbestandig opptil 250 °C

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Tilkobling

