

Temperaturkabelsensor med prosesstilkobling

TS-500KLD10-...../US/



Produkttegenskaper

Måleområde	-40,00...90,00 °C	-40,00...194,00 °F
Prosesstilkobling	Ø 10 mm	

Applikasjon

Spesiell egenskap	gullbelagte kontakter	
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

Måleområde	-40,00...90,00 °C	-40,00...194,00 °F
------------	-------------------	--------------------

Nøyaktighet/avvik

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

Responstid

Dynamisk respons T05 / T09 [s]	6 / 25; (to DIN EN 60751)	
--------------------------------	---------------------------	--

Driftsforhold

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

Tester/godkjenninger

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

Mekaniske data

Vekt [g]	193,60	
Hus	måleprobe	
Dimensjoner [mm]	Ø 10,00	
Materialer	rustfritt stål:	
Materiale (fuktede deler)	rustfritt stål (1.4404 / 316L)	
Prosesstilkobling	Ø 10 mm	
Probe diameter [mm]	10,00	

Merknader

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

Temperaturkabelsensor med prosesstilkobling

TS-500KLKD10-...../US/

Elektrisk tilkobling

Kabel: 5 m, PUR

Koblinger: 1 x M12; koding: A; kontakter: gullbelagte



Tilkobling

