

Temperatur - kabelgivare med processanslutning

TS-200KLD06 .../US



1 anslutningsarea, se anmärkning



Produktegenskaper

Mätområde	-100...600 °C	-148...1112 °F
Processanslutning	Ø 6 mm	
Inbyggadslängd EL [mm]	50; (medietemperaturer < 200 °C: 100)	

Applikation

Mätelement	1 x Pt 100; (enligt DIN EN 60751, Klass A)	
Media	flytande och gasformiga medier	
Minsta insticksdjup [mm]	15	

Elektriska data

Skyddsklass	III	
-------------	-----	--

Mät-/ Inställningsområde

Problängd L [mm]	100	
Mätområde	-100...600 °C	-148...1112 °F

Noggrannhet / Avvikelse

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

Reaktionstider

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

Driftförhållanden

Kapslingsklass	IP 67	
----------------	-------	--

Godkännanden / tester

MTTF (Mean Time To Failure) [års]	11415,5	
-----------------------------------	---------	--

Mekaniska data

Vikt [g]	80,1	
Mått [mm]	Ø 6	
Material	rostfritt stål (1.4571/316Ti); PFA / PTFE	
Material, i kontakt med mediet	rostfritt stål (1.4571/316Ti)	
Processanslutning	Ø 6 mm	
Probdiameter [mm]	6	
Inbyggadslängd EL [mm]	50; (medietemperaturer < 200 °C: 100)	

Anmärkning

Anmärkning	Noggrannhetsvärdet gäller för flytande vatten.	
------------	--	--

TS2451



Temperatur - kabelgivare med processanslutning

TS-200KLKD06 .../US

Förpackning

1 antal

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PTFE; temperaturtålig upp till 250°C

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning

