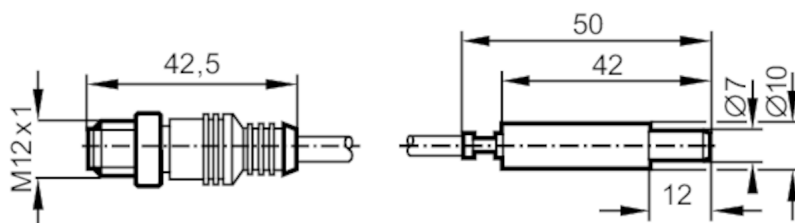




Temperatur - kabelgivare med processanslutning

TS-200KCID10-...../US/


DNV
 DNV.COM/AF

Produktgenskaper

Mätområde	-50...250 °C	-58...482 °F
Processanslutning	Ø 10 mm	
Inbyggadslängd EL [mm]	42	

Applikation

Mätelement	1 x Pt 100; (enligt DIN EN 60751, Klass A)	
Media	flytande och gasformiga medier	
Tryckhållfasthet [bar]	160	
Hänvisning till tryckangivelse	vid montering i skäringskoppling	
Minsta insticksdjup [mm]	15	

Elektriska data

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

Mät-/ Inställningsområde

Problängd L [mm]	42	
Mätområde	-50...250 °C	-58...482 °F
Hänvisning till mätområdet	stationär: 280 °C / 536 °F (10000 h)	

Noggrannhet / Avvikelse

Noggrannhet [K]	$\pm (0,15 \text{ K} + 0,002 \times t)$
-----------------	---

Reaktionstider

Dynamisk respons T05 / T09 [s]	12 / 39; (enligt DIN EN 60751)
--------------------------------	--------------------------------

Driftförhållanden

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

Godkännanden / tester

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

Mekaniska data

Vikt [g]	86,6
Mått [mm]	Ø 10
Material	rostfritt stål (1,4404 / SS2348); PFA / PTFE
Material, i kontakt med mediet	rostfritt stål (1,4404 / SS2348)
Processanslutning	Ø 10 mm
Probdiameter [mm]	10
Inbyggadslängd EL [mm]	42



Temperatur - kabelgivare med processanslutning

TS-200KCID10-...../US/

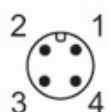
Anmärkning

Anmärkning	Noggrannhetsvärdet gäller för flytande vatten.
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PTFE

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning

