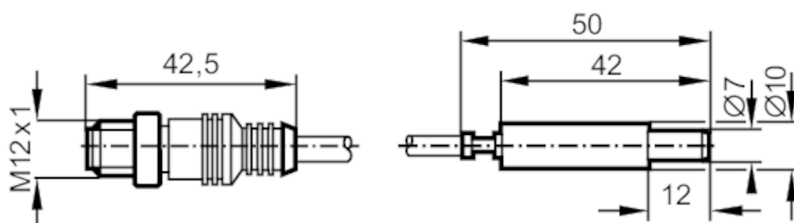


TS2056



Sensor de temperatura com cabo com ligação de processo

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



DNV
DNV.COM/AF

Características do produto

Intervalo de medição	-50...250 °C	-58...482 °F
Conexão de processo	Ø 10 mm	
Comprimento de instalação [mm]	42	
EL		

Aplicação

Elemento de medição	1 x Pt 100; (para DIN EN 60751, classe A)
Substância	líquidos e gases
Resistência à pressão [bar]	160
Aviso da resistência à pressão	para montagem no adaptador do anel progressivo
Profundidade mínima de imersão [mm]	15

Dados elétricos

Classe de proteção	III
--------------------	-----

Faixa de medição / de ajuste

Comprimento da haste L	[mm]	42
Intervalo de medição	-50...250 °C	-58...482 °F
Aviso sobre a área de medição	imóvel: 280 °C / 536 °F (10000 h)	

Precisão/desvios

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

Tempos de resposta

Resposta dinâmica T05/T09 [s]	12 / 39; (de acordod com DIN EN60751)
-------------------------------	---------------------------------------

Condições de funcionamento

Proteção	IP 67
----------	-------

Testes/aprovações

MTTF [anos]	11415,5
-------------	---------

Dados mecânicos

Peso [g]	86,6
Dimensões [mm]	Ø 10
Materiais	1.4404 (aço inoxidável / 316L); PFA/PTFE
Materiais em contato com o fluido	1.4404 (aço inoxidável / 316L)

TS2056



Sensor de temperatura com cabo com ligação de processo

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

Conexão de processo		Ø 10 mm
Diâmetro da sonda [mm]		10
Comprimento de instalação EL [mm]		42

Notas

Notas	Os valores de precisão aplicam-se para a água.
Quantidade da embalagem	1 peças

conexão elétrica

Cabo: 2 m, PTFE

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão

