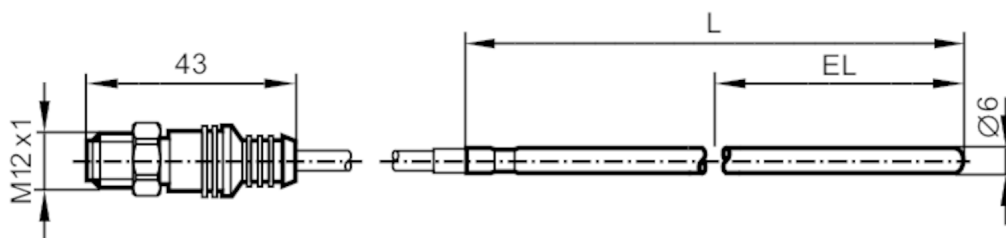


Sensor de cabo de temperatura com conexão de processo

TS-200KLKD06 .../US



1 área de conexão, consulte a nota



Características do produto

Alcance de medição	-100...600 °C	-148...1112 °F
Conexão de processo	Ø 6 mm	
Comprimento de instalação [mm] EL	100; (temperaturas da substância < 200 °C: 150)	

Área de aplicação

Elemento de medição	1 x Pt 100; (para DIN EN 60751, classe A)
Substâncias	fluidos líquidos e gasosos
Profundidade mínima de imersão [mm]	15

Dados elétricos

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

Faixa de medição / de ajuste

Comprimento da haste L	[mm]	150
Alcance de medição	-100...600 °C	-148...1112 °F

Precisão / desvios

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

Tempos de reação

Tempo dinâmico de respostas T05 / T09 [s]	12 / 34; (de acordo com DIN EN60751)
---	--------------------------------------

Condições ambientais

Proteção	IP 67
----------	-------

Certificações / testes

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

Dados mecânicos

Peso [g]	87
Dimensões [mm]	Ø 6
Materiais	1.4571 (aço inoxidável / 316Ti); PFA/PTFE
Materiais em contato com o fluido	1.4571 (aço inoxidável / 316Ti)
Conexão de processo	Ø 6 mm
Diâmetro da sonda [mm]	6
Comprimento de instalação [mm] EL	100; (temperaturas da substância < 200 °C: 150)



Sensor de cabo de temperatura com conexão de processo

TS-200KLKD06 .../US

Observações

Observações	Os valores para segurança aplicam à água.
Unidades por embalagem	1 peça

conexão elétrica

cabo: 2 m, PTFE; resistente a temperaturas de até 250 °C

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão

