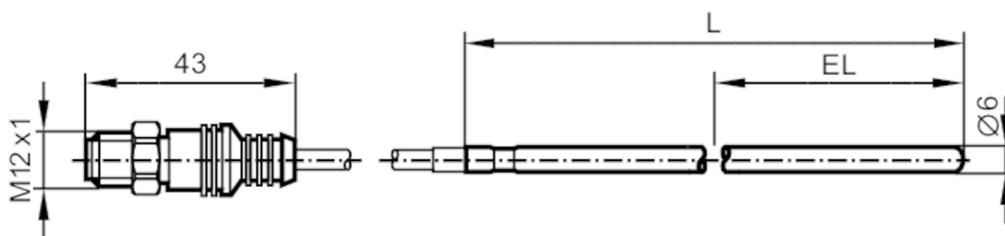


TS2452



Sensor de temperatura com cabo com ligação de processo

TS-200KLKD06 .../US



1 área de conexão, consulte a nota



Características do produto

Intervalo 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)	

Aplicação

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

Dados elétricos

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

Faixa de medição / de ajuste

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

Precisão/desvios

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

Tempos de resposta

Resposta dinâmica T05/T09 [s]	12 / 34; (de acordod com DIN EN60751)
-------------------------------	---------------------------------------

Condições de funcionamento

Proteção	IP 67
----------	-------

Testes/aprovações

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 fluído	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)

TS2452



Sensor de temperatura com cabo com ligação de processo

TS-200KDK06 .../US

Notas

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

conexão elétrica

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

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão

