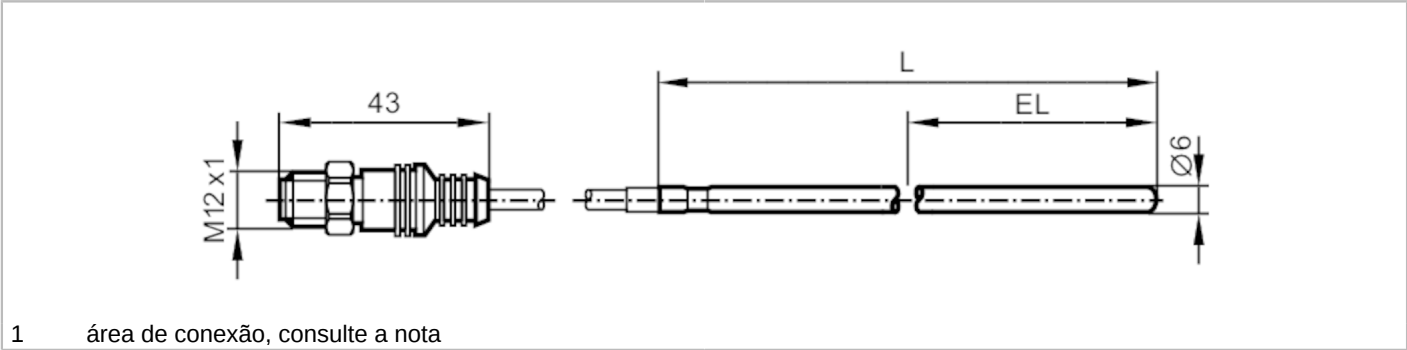


TS2451



Sensor de temperatura com cabo com ligação de processo

TS-200KLKD06 .../US



Características do produto		
Intervalo de medição	-100...600 °C	-148...1112 °F
Conexão de processo	Ø 6 mm	
Comprimento de instalação EL	[mm]	50; (temperaturas da substância < 200 °C: 100)
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]	100
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]	80,1
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 EL	[mm]	50; (temperaturas da substância < 200 °C: 100)

TS2451



Sensor de temperatura com cabo com ligação de processo

TS-200KLKD06 .../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

