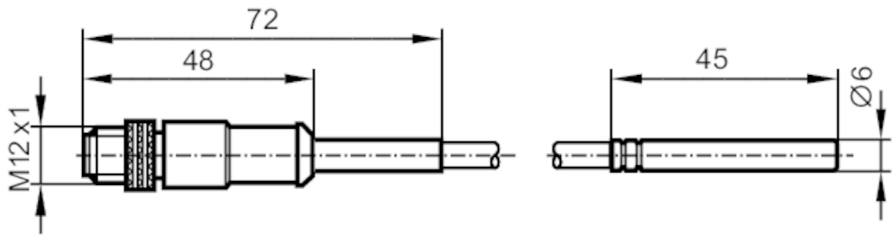


TS5289



Sensor de cabo de temperatura com conexão de processo

TS-500KLKD6-...../US/



Características do produto		
Alcance de medição	-40...90 °C	-40...194 °F
Conexão de processo	Ø 6 mm	
Área de aplicação		
Característica especial	Contatos banhados a ouro	
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		
Alcance de medição	-40...90 °C	-40...194 °F
Precisão / desvios		
Precisão	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
Tempos de reação		
Tempo dinâmico de respostas T05 / T09	[s]	3 / 10; (de acordo com DIN EN60751)
Condições ambientais		
Proteção	IP 67	
Certificações / testes		
MTTF	[anos]	11415,5
Dados mecânicos		
Peso	[g]	180,2
Invólucro	Sondas de medição	
Dimensões	[mm]	Ø 6 / L = 45
Materiais	aço inoxidável	
Materiais em contato com o fluído	1.4404 (aço inoxidável / 316L)	
Conexão de processo	Ø 6 mm	
Diâmetro da sonda	[mm]	6
Observações		
Observações	Os valores para segurança aplicam à água.	
Unidades por embalagem	1 peça	

TS5289



Sensor de cabo de temperatura com conexão de processo

TS-500KLKD6-...../US/

conexão elétrica

cabo: 5 m, PUR

Conexão: 1 x M12; codificação: A; Contatos: dourado



Conexão

