

Sensor de cabo de temperatura com conexão de processo

TS-200KLKD10-...../US/



Características do produto		
Alcance de medição	-40...90 °C	-40...194 °F
Conexão de processo	Ø 10 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]	6 / 25; (de acordo com DIN EN60751)	
Condições ambientais		
Proteção	IP 67	
Certificações / testes		
MTTF [anos]	11415,5	
Dados mecânicos		
Peso [g]	95,5	
Invólucro	Sondas de medição	
Dimensões [mm]	Ø 10	
Materiais	aço inoxidável	
Materiais em contato com o fluido	1.4404 (aço inoxidável / 316L)	
Conexão de processo	Ø 10 mm	
Diâmetro da sonda [mm]	10	
Observações		
Observações	Os valores para segurança aplicam à água.	
Unidades por embalagem	1 peça	

TS2089



Sensor de cabo de temperatura com conexão de processo

TS-200KLKD10-...../US/

conexão elétrica

cabo: 2 m, PUR

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



Conexão

