

TS5051



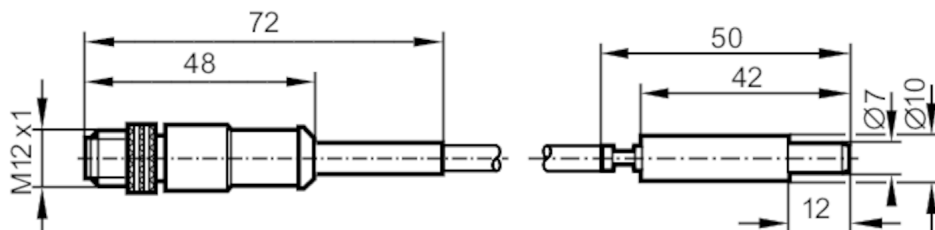
Sensor de temperatura com cabo com sensor de aparafusar

TS-500KCKD10-...../US/

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: TS5089

Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



Características do produto

Intervalo de medição	-40...150 °C	-40...302 °F
----------------------	--------------	--------------

Aplicação

Característica especial	Contactos banhados a ouro
Elemento de medição	1 x Pt 1000; (para DIN EN 60751, classe B)
Substância	líquidos e gases
Resistência à pressão [bar]	160
Aviso da resistência à pressão	para montagem no adaptador do anel progressivo
Profundidade mínima de imersão [mm]	15

Dados elétricos

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

Faixa de medição / de ajuste

Intervalo de medição	-40...150 °C	-40...302 °F
----------------------	--------------	--------------

Precisão/desvios

Precisão [K]	$\pm (0,30 K + 0,005 x t)$
--------------	-----------------------------

Tempos de resposta

Resposta dinâmica T05/T09 [s]	6 / 25; (de acordod com DIN EN60751)
-------------------------------	--------------------------------------

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Nota sobre a temperatura ambiente	área do conector
Proteção	IP 67

Dados mecânicos

Peso [g]	233,4
Dimensões [mm]	Ø 10
Materiais	aço inoxidável; FKM
Materiais em contato com o fluido	1.4404 (aço inoxidável / 316L)

TS5051



Sensor de temperatura com cabo com sensor de aparafusar

TS-500KCKD10-...../US/

Diâmetro da sonda [mm] 10

Notas

Notas Os valores de precisão aplicam-se para a água.

Quantidade da embalagem 1 peças

conexão elétrica

Cabo: 5 m, FKM

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



Conexão

