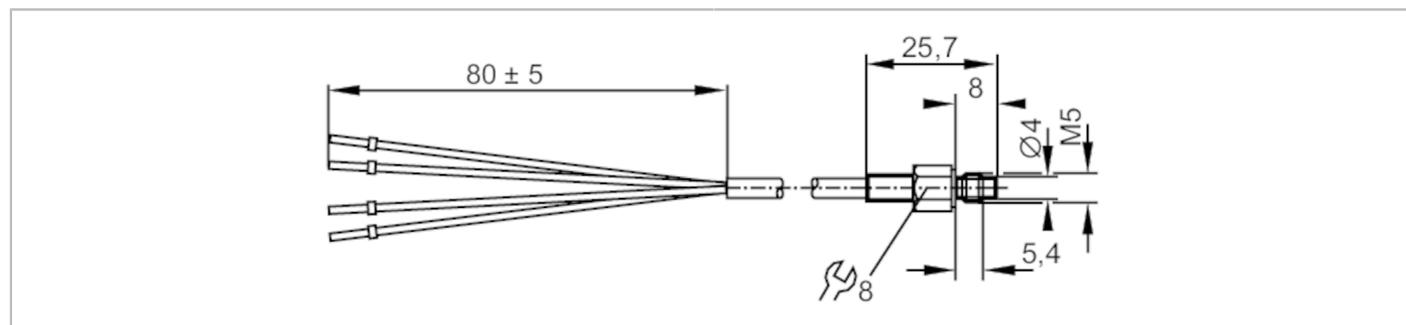


# TS4759



## Sensor de cabo de temperatura com sonda de rosca

TS-PT100-SCREW-IN M5/4M



### Características do produto

Alcance de medição	-30...180 °C	-22...356 °F
Conexão de processo	conexão da rosca M5 rosca externa	

### Área de aplicação

Elemento de medição	1 x Pt 100; (para DIN EN 60751, classe A)
Montagem	sensor de contato para corpos sólidos

### Dados elétricos

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

### Faixa de medição / de ajuste

Alcance de medição	-30...180 °C	-22...356 °F
--------------------	--------------	--------------

### Precisão / desvios

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

### Tempos de reação

Tempo dinâmico de respostas T05 / T09	[s]	3 / 8; (de acordo com DIN EN60751)
---------------------------------------	-----	------------------------------------

### Condições ambientais

Proteção	IP 67
----------	-------

### Certificações / testes

MTTF	[anos]	12683,9
------	--------	---------

### Dados mecânicos

Peso	[g]	159,6
Invólucro	Sensor parafusado	
Dimensões	[mm]	M5
Designação da rosca	M5	
Materiais	1.4404 (aço inoxidável / 316L)	
Conexão de processo	conexão da rosca M5 rosca externa	

### Observações

Unidades por embalagem	1 peça	
------------------------	--------	--

# TS4759



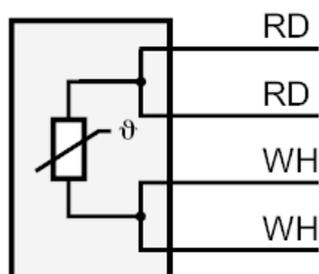
## Sensor de cabo de temperatura com sonda de rosca

TS-PT100-SCREW-IN M5/4M

### conexão elétrica

cabo: 4 m, silicone

### Conexão



RD = Cores dos fios :  
vermelho  
WH = branco