

# TM0061



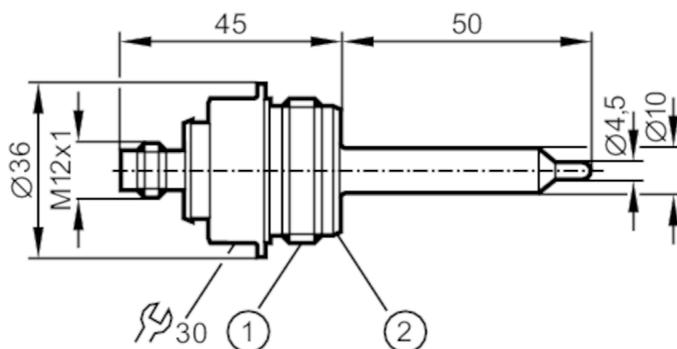
## Sensore di temperatura con raccordo a processo

TM-050KCED10- /US/ IV

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: TM4511 + E33403

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



- 1 Raccordo Aseptoflex  
2 Bordo di tenuta Aseptoflex

 **EHEDG Certified**

### Caratteristiche del prodotto

Campo di misura	-40...150 °C	-40...302 °F
Raccordo a processo	G 1 Aseptoflex Vario	
Lunghezza sonda EL [mm]	63,8	

### Applicazione

Particolarità	contatti dorati	
Elemento di misura	1 x Pt 1000; (secondo DIN EN 60751, classe A)	
Applicazione	Aree igieniche	
Fluidi	Fluidi liquidi e gassosi	
Resistenza a pressione [bar]	50	
Profondità minima di immersione [mm]	15	

### Dati elettrici

Classe di isolamento	III
----------------------	-----

### Campo di misura/regolazione

Lunghezza sonda L [mm]	50
Campo di misura	-40...150 °C / -40...302 °F

### Precisione / Deriva

Precisione [K]	$\pm (0,15 K + 0,002 x t )$
----------------	-----------------------------

### Tempi di reazione

Dinamica di risposta T05 / T09 [s]	5 / 14; (secondo DIN EN 60751)
------------------------------------	--------------------------------

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado di protezione	IP 68; IP 69K

### Dati meccanici

Peso [g]	229
----------	-----

# TM0061



## Sensore di temperatura con raccordo a processo

TM-050KCED10- /US/ IV

Materiali	1.4404 (AISI 316L)
Materiali a contatto con il fluido	1.4404 (AISI 316L)
Raccordo a processo	G 1 Aseptoflex Vario
Aspetto Ra/Rz delle superfici a contatto con il fluido	Ra: < 0,6
Diametro della sonda [mm]	10
Lunghezza sonda EL [mm]	63,8

### Osservazioni

Osservazioni	I valori per precisione si applicano all'acqua in circolazione. La certificazione 3A è valida solo se vengono utilizzati adattatori con certificazione 3A per il montaggio. Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
Quantità	1 pezzo

### Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A; Contatti: dorato



### Collegamento

