



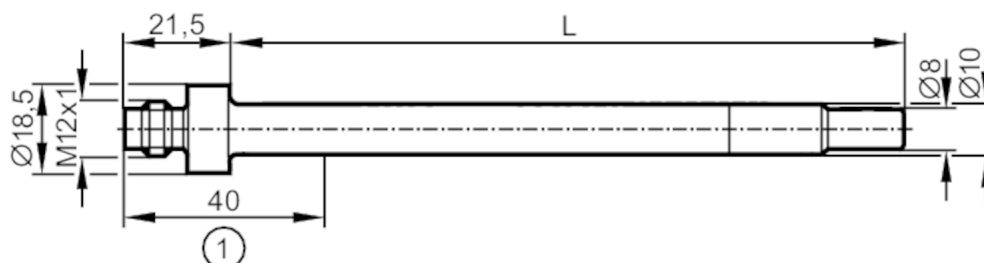
Sonda di temperatura

TT-050KCED10- /US/ /V

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: TT0291

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



1 zona di connessione

L = lunghezza sonda corrisponde alla lunghezza sonda EL



Caratteristiche del prodotto

Campo di misura	-40...150 °C	-40...302 °F
Lunghezza sonda EL [mm]	110	

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]	160
Profondità minima di immersione [mm]	15

Dati elettrici

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

Campo di misura/regolazione

Lunghezza sonda L	[mm]	110
Campo di misura	-40...150 °C	-40...302 °F

Precisione / Deriva

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

Tempi di reazione

Dinamica di risposta T05 / T09 [s]	1 / 3; (secondo DIN EN 60751)
------------------------------------	-------------------------------

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Indicazioni per la temperatura ambiente	zona di connessione
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-40...100
Grado di protezione	IP 68; IP 69K



Sonda di temperatura

TT-050KCED10- /US/ /V

Test / Certificazioni

Resistenza agli urti	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Resistenza alle vibrazioni	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)

Dati meccanici

Peso	[g]	42,4
Dimensioni	[mm]	Ø 10
Materiali		1.4404 (AISI 316L)
Materiali a contatto con il fluido		1.4404 (AISI 316L)
Aspetto Ra/Rz delle superfici a contatto con il fluido		Ra: < 0,6
Diametro della sonda	[mm]	10
Lunghezza sonda EL	[mm]	110

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.
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico

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



Collegamento

