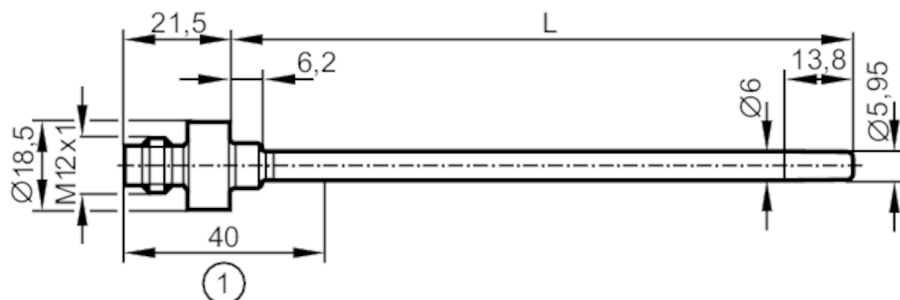


Sonde de temperatura

TT-100KBBD06- I/US/ IV



1 Domeniu ștecher

L = Lungimea tijei corespunde lungimii de instalare EL



Caracteristicile produsului

Domeniu de masura	-40...150 °C	-40...302 °F
Conectarea la proces	Ø 6 mm	
Lungime de instalare EL [mm]	160	

Aplicatie

Caracteristici speciale	contacte aurite	
Element de măsură	1 x Pt 1000; (conform DIN EN 60751, clasa A)	
Mediu	Medii lichide și gazoase	
Rezistență la presiune [bar]	160	
Adâncime minimă de scufundare [mm]	15	

Date electrice

Clasa de protecție	III
--------------------	-----

Domeniu de masura/programare

Lungimea tijei L [mm]	160	
Domeniu de masura	-40...150 °C	-40...302 °F

Precizia / Devieri

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

Timp de raspuns

Dinamică de raspuns T05 / T09 [s]	1 / 3; (conform DIN EN 60751)	
-----------------------------------	-------------------------------	--

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...80	
Nota cu privire la temperatura ambientală	Domeniu ștecher	
Temperatura depozitare [°C]	-40...100	
Protecție	IP 68; IP 69K	

Teste / certificari

Rezistență la șoc	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Rezistență la vibrații	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
MTTF [ani]	22831	



Sonde de temperatura

TT-100KBBD06- I/US/ IV

Date mecanice

Greutate	[g]	40,4
Dimensiuni	[mm]	Ø 6
Materiale		inox (1.4404 / 316L)
Materiale în contact cu mediul		inox (1.4404 / 316L)
Conectarea la proces		Ø 6 mm
Diametru sonda	[mm]	6
Lungime de instalare EL	[mm]	160

Observații

Observații	Valorile pentru precizie sunt valabile pentru apă în mișcare.
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A; Contacte: aurit



Racord

