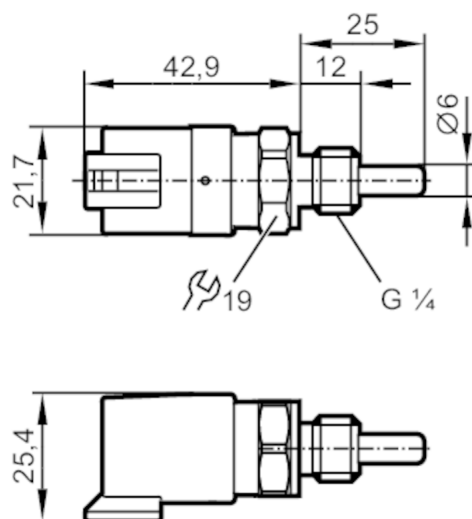


Senzori de temperatura cu conectare la proces

TM-025KCBR14- /DE/



Caracteristicile produsului

Domeniu de masura	-40...150 °C	-40...302 °F
Conectarea la proces	conectare pe filet G 1/4	
Lungime de instalare EL [mm]	25	

Aplicatie

Element de măsură	1 x Pt 1000; (conform DIN EN 60751, clasa A)	
Mediu	Medii lichide și gazoase	
Rezistență la presiune [bar]	400	

Date electrice

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

Domeniu de masura/programare

Lungimea tijei L	[mm]	12	
Domeniu de masura		-40...150 °C	-40...302 °F

Precizia / Devieri

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

Timpi de raspuns

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

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...80
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	20 g (10...2000 Hz)
MTTF [ani]	22831	



Senzori de temperatura cu conectare la proces

TM-025KCBR14- /DE/

Aprobare UL	Numar certificare UL	K017
-------------	----------------------	------

Date mecanice

Greutate	[g]	82
Materiale	inox (1.4404 / 316L); PPS; FKM	
Materiale în contact cu mediul	inox (1.4404 / 316L); Garnitura: FKM	
Conectarea la proces	conectare pe filet G 1/4	
Diametru sonda	[mm]	6
Lungime de instalare EL	[mm]	25

Accesorii

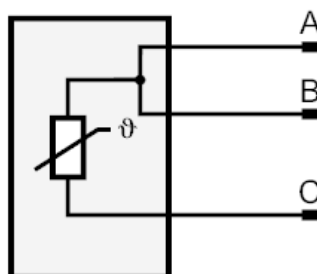
Articole livrate	Garnitura
------------------	-----------

Observații

Observații	Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus Valorile pentru precizie sunt valabile pentru apă în mișcare.
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică

Racord



Conector: 1 x conector DEUTSCH (DT04-3P)