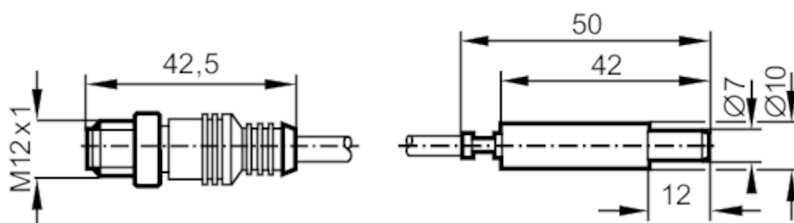


Температурен кабелен сензор с процесна връзка

TS-200KCID10-...../US/


DNV
 DNV.COM/AF

Характеристики на продукта

Обхват на измерване	-50...250 °C	-58...482 °F
Процес на свързване	Ø 10 mm	
Монтажна дължина EL [mm]	42	

Приложение

Измервателен елемент	1 x Pt 100; (съгл. DIN EN 60751, клас A)	
Среда	течности и газове	
Номинално налягане [bar]	160	
Забележка за рейтинга на налягане	за монтаж в самонарязващ фитинг	
Минимална дълбочина на монтаж [mm]	15	

Електрически показатели

Клас на защита	III
----------------	-----

Обхват на измерване / настройка

Дължина на сондата L [mm]	42	
Обхват на измерване	-50...250 °C	-58...482 °F
Забележка относно обхвата на измерване	стационарен: 280 °C / 536 °F (10000 h)	

Прецизност / отклонения

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

Време за реакция

Динамична характеристика T05 / T09 [s]	12 / 39; (съгласно DIN EN 60751)
--	----------------------------------

Условия на работа

Защита	IP 67
--------	-------

Тестове / одобрения

MTTF [Години]	11415,5
---------------	---------

Механични данни

Тегло [g]	86,6
Размери [mm]	Ø 10
Материал	неръждаема стомана (1.4404 / 316L); PFA/PTFE
Материали (мокри части)	неръждаема стомана (1.4404 / 316L)
Процес на свързване	Ø 10 mm

TS2056



Температурен кабелен сензор с процесна връзка

TS-200KCiD10-...../US/

Диаметър на сонда	[mm]	10
Монтажна дължина EL	[mm]	42

Забележки

Забележки	Стойностите за точност са валидни за течаща вода.
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PTFE

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка

