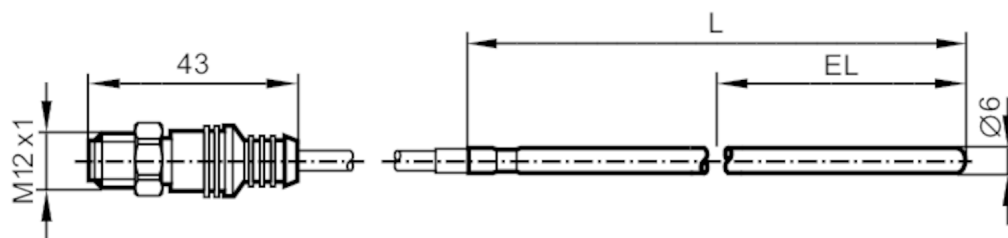


TS2453



Температурен кабелен сензор с процесна връзка

TS-200KLKD06 .../US



1 връзка, вижте бележката



Характеристики на продукта

Обхват на измерване	-100...600 °C	-148...1112 °F
Процес на свързване	Ø 6 mm	
Монтажна дължина EL [mm]	150; (средни температури < 200 °C: 200)	

Приложение

Измервателен елемент	1 x Pt 100; (съгл. DIN EN 60751, клас A)
Среда	течности и газове
Минимална дълбочина на монтаж [mm]	15

Електрически показатели

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

Обхват на измерване / настройка

Дължина на сондата L	[mm]	200
Обхват на измерване	-100...600 °C	-148...1112 °F

Прецизност / отклонения

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

Време за реакция

Динамична характеристика T05 / T09 [s]	12 / 34; (съгласно DIN EN 60751)
--	----------------------------------

Условия на работа

Защита	IP 67
--------	-------

Тестове / одобрения

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

Механични данни

Тегло [g]	96,3
Размери [mm]	Ø 6
Материал	неръждаема стомана (1.4571/316Ti); PFA/PTFE
Материали (мокри части)	неръждаема стомана (1.4571/316Ti)
Процес на свързване	Ø 6 mm
Диаметър на сонда [mm]	6
Монтажна дължина EL [mm]	150; (средни температури < 200 °C: 200)

Забележки

Забележки	Стойностите за точност са валидни за течаща вода.
-----------	---

TS2453



Температурен кабелен сензор с процесна връзка

TS-200KLKD06 .../US

Единица на опаковката

1 брой

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PTFE; устойчива на температури до 250 ° C

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка

