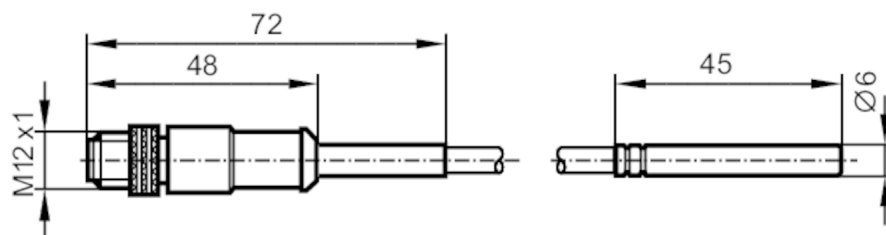


Температурен кабелен сензор с процесна връзка

TS-500KLKD6-...../US/



Характеристики на продукта

Обхват на измерване	-40...90 °C	-40...194 °F
Процес на свързване	Ø 6 mm	

Приложение

Система	контакти със златно покритие	
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

Обхват на измерване	-40...90 °C	-40...194 °F
---------------------	-------------	--------------

Прецизност / отклонения

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

Време за реакция

Динамична характеристика T05 / T09 [s]	3 / 10; (съгласно DIN EN 60751)	
--	---------------------------------	--

Условия на работа

Защита	IP 67	
--------	-------	--

Тестове / одобрения

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

Механични данни

Тегло [g]	180,2	
Корпус	измервателна сонда	
Размери [mm]	Ø 6 / L = 45	
Материал	неръждаема стомана	
Материали (мокри части)	неръждаема стомана (1.4404 / 316L)	
Процес на свързване	Ø 6 mm	
Диаметър на сонда [mm]	6	

Забележки

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

Температурен кабелен сензор с процесна връзка

TS-500KLKD6-...../US/

Електрическо свързване

Кабел: 5 m, PUR

Конектор: 1 x M12; кодиране: A; Контакти: със златно покритие



Връзка

