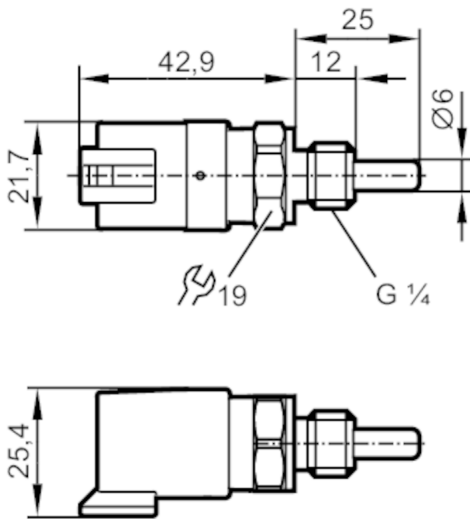


TM6101



Температурен сензор с технологична връзка

TM-025KCBR14- /DE/



Характеристики на продукта		
Обхват на измерване	-40...150 °C	-40...302 °F
Процес на свързване	резбова връзка G 1/4	
Монтажна дължина EL [mm]	25	
Приложение		
Измервателен елемент	1 x Pt 1000; (съгл. DIN EN 60751, клас A)	
Среда	течности и газове	
Номинално налягане [bar]	400	
Електрически показатели		
Клас на защита	III	
Обхват на измерване / настройка		
Дължина на сондата L [mm]	12	
Обхват на измерване	-40...150 °C	-40...302 °F
Прецизност / отклонения		
Прецизност [K]	± (0,15 K + 0,002 x t)	
Време за реакция		
Динамична характеристика T05 / T09 [s]	1 / 3; (съгласно DIN EN 60751)	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	-25...80	
Температура на съхранение [°C]	-40...100	
Защита	IP 68; IP 69K	
Тестове / одобрения		
Удароустойчивост	DIN EN 60068-2-27	50 Земно притегляне (11 ms)
Устойчивост на вибрации	DIN EN 60068-2-6	20 Земно притегляне (10...2000 Hz)
MTTF [Години]	22831	



Температурен сензор с технологична връзка

TM-025KCBR14- /DE/

UL одобрение	Номер за одобрение на UL	K017
--------------	--------------------------	------

Механични данни

Тегло	[g]	82
Материал	неръждаема стомана (1.4404 / 316L); PPS; FKM	
Материали (мокри части)	неръждаема стомана (1.4404 / 316L); уплътнител: FKM	
Процес на свързване	резбова връзка G 1/4	
Диаметър на сонда	[mm]	6
Монтажна дължина EL	[mm]	25

Акcesoари

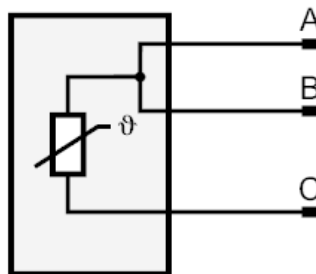
Доставени артикули	уплътнител
--------------------	------------

Забележки

Забележки	cULus - Необходим източник клас 2
	Стойностите за точност са валидни за течаща вода.
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване

Връзка



Конектор: 1 x DEUTSCH конектор (DT04-3P)