



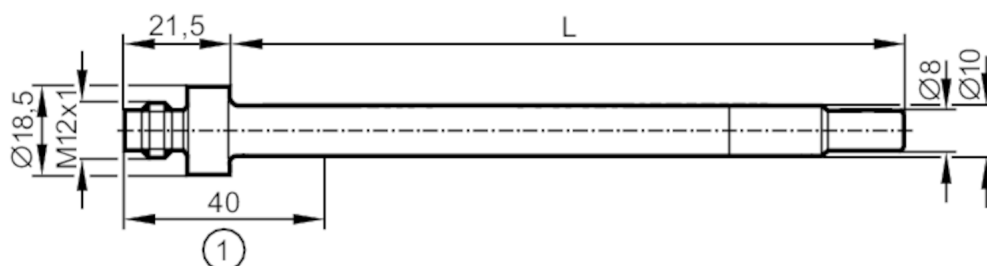
Сензор за температура на сондата

TT-100KCED10- /US/ /V

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: TT1291

Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



1 зона на щекера

L = Дължина на сондата съответства на монтажна дължина EL



Характеристики на продукта

Обхват на измерване	-40...150 °C	-40...302 °F
Монтажна дължина EL [mm]	160	

Приложение

Система	контакти със златно покритие	
Измервателен елемент	1 x Pt 1000; (съгл. DIN EN 60751, клас A)	
Приложение	хигиенни системи	
Среда	течности и газове	
Номинално налягане [bar]	160	
Минимална дълбочина на монтаж [mm]	15	

Електрически показатели

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

Обхват на измерване / настройка

Дължина на сондата L	[mm]	160
Обхват на измерване	-40...150 °C	-40...302 °F

Прецизност / отклонения

Прецизност [K]	$\pm (0,15 K + 0,002 \times t)$
----------------	-----------------------------------

Време за реакция

Динамична характеристика T05 / T09 [s]	1 / 3; (съгласно DIN EN 60751)
--	--------------------------------

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...80
Забележка за температурата на околната среда	зона на щекера
Температура на съхранение [°C]	-40...100
Защита	IP 68; IP 69K



Сензор за температура на сондата

TT-100KCED10- /US/ /V

Тестове / одобрения

Удароустойчивост	DIN EN 60068-2-27	50 Земно притегляне (11 ms)
Устойчивост на вибрации	DIN EN 60068-2-6	10 Земно притегляне (10...2000 Hz)

Механични данни

Тегло	[g]	52,8
Размери	[mm]	Ø 10
Материал		неръждаема стомана (1.4404 / 316L)
Материали (мокри части)		неръждаема стомана (1.4404 / 316L)
Повърхностни характеристики Ra / Rz на мокрите части		Ra: < 0,6
Диаметър на сонда	[mm]	10
Монтажна дължина EL	[mm]	160

Забележки

Забележки	Стойностите за точност са валидни за течаща вода. Разрешението 3-A е валидно само ако адаптерите с разрешение 3-A се използват за инсталация.
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване

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



Връзка

