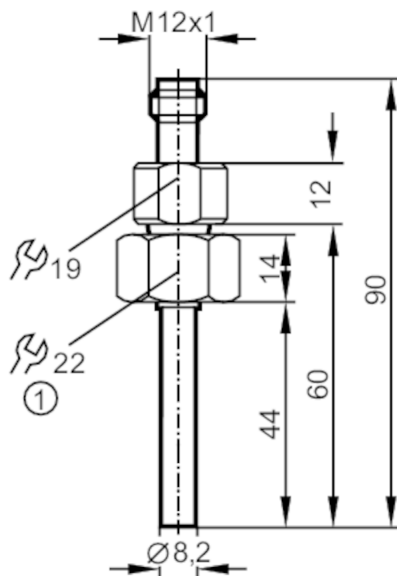


Температурен сензор с технологична връзка

TM-045-BEM18

/US



1 Върхушна резба M18 x 1,5



Характеристики на продукта

Обхват на измерване	-40...125 °C	-40...257 °F
Процес на свързване	резбова връзка M18 x 1,5 Върхушна резба	
Монтажна дължина EL [mm]	60	

Приложение

Система	контакти със златно покритие	
Измервателен елемент	1 x Pt 100; (съгл. DIN EN 60751, клас B)	
Среда	течности и газове	
Номинално налягане [bar]	300	
Минимална дълбочина на монтаж [mm]	15	

Електрически показатели

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

Обхват на измерване / настройка

Дължина на сондата L	[mm]	44
Обхват на измерване	-40...125 °C	-40...257 °F

Прецизност / отклонения

Прецизност [K]	± (0,30 K + 0,005 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

TM9950



Температурен сензор с технологична връзка

TM-045-BEM18 /US

Тестове / одобрения

MTTF	[Години]	22831
------	----------	-------

Механични данни

Тегло	[g]	81,5
Материал		неръждаема стомана (1.4404 / 316L)
Материали (мокри части)		неръждаема стомана (1.4404 / 316L)
Процес на свързване		резбова връзка M18 x 1,5 Вътрешна резба
Диаметър на сонда	[mm]	8,2
Монтажна дължина EL	[mm]	60

Забележки

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

Електрическо свързване

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



Връзка

