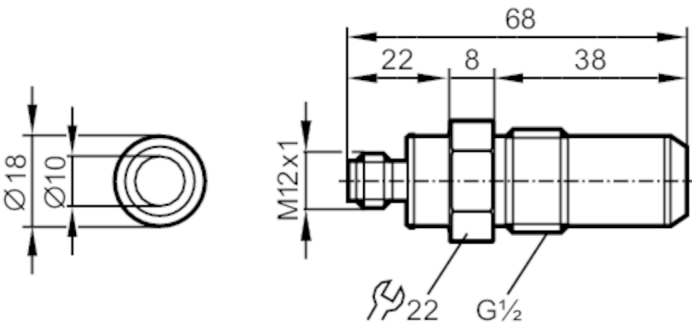




Датчик температуры с кабелем с присоединением к процессу

TM-000KLER12-/US/



EC 1935/2004 FDA

Характеристики		
Диапазон измерения	[°C]	-50...140
Подключение к процессу	резьбовое соединение G 1/2 уплотняющий конус установка заподлицо	
Приложение		
Особенности	позолоченные контакты	
Измерительный элемент	1 x Pt 100; (to DIN EN 60751, класс A)	
Среда	Жидкие или газообразные среды	
Температура измеряемой среды	[°C]	< 100; (< 5 min: 150)
Предел прочности по давлению	[bar]	16
Электронные данные		
Класс защиты	III	
Диапазон измерения/настройки		
Диапазон измерения	[°C]	-50...140
Точность/ погрешность		
Точность	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
Время реакции		
Динамика реакции срабатывания T05 / T09	[s]	10 / 40; (для воды (70 °C; 0,04 m/s))
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-20...70
Температура хранения	[°C]	-40...100
Степень защиты	IP 69K; (при использовании соответствующего разъёма)	
Испытания / одобрения		
MTTF	[годы]	12683,9
Механические данные		
Вес	[g]	126,5
Материал	нерж. сталь (1.4404 / 316L); PEEK	
Материалы корпуса в контакте с изм. средой	нерж. сталь (1.4404 / 316L); PEEK	
Момент затяжки	[Nm]	10



Датчик температуры с кабелем с присоединением к процессу

TM-000KLER12-/US/

Подключение к процессу

резьбовое соединение G 1/2 уплотняющий конус установка заподлицо

Примечания

Упаковочная величина

1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12; кодировка: A; Контакты: позолоченый



Соединение

