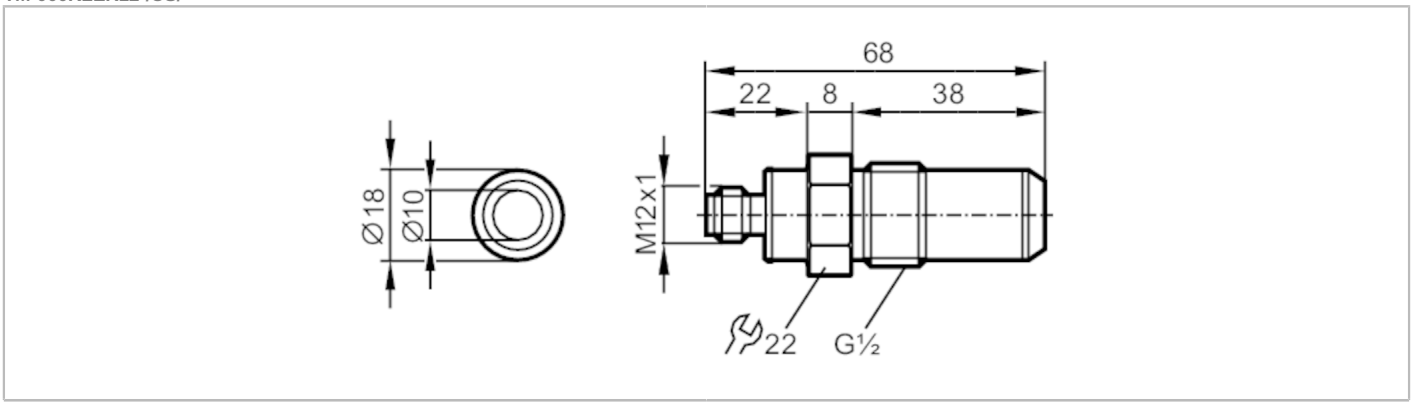
TM4599

Датчик температуры с кабелем с присоединением к процессу

TM-000KLER12-/US/



EC 1935/2004 FDA

Приложение		
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)
Механические данные		
Вес	[g]	122.4
материал		нерж. сталь (1.4404 / 316L); PEEK
Материалы корпуса в контакте с изм. средой		нерж. сталь (1.4404 / 316L); PEEK
Момент затяжки	[Nm]	10
Подключение к процессу		резьбовое соединение G 1/2 уплотняющий конус установка заподлицо
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12; Contacts: позолоченый

TM4599

Датчик температуры с кабелем с присоединением к процессу

TM-000KLER12-/US/



Соединение

