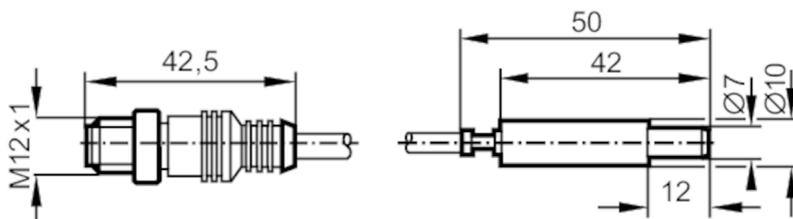


# TS2056



## Датчик температуры с кабелем с присоединением к процессу

TS-200KCID10-...../US/



**DNV·GL**  
dnvgl.com/af

### Приложение

Измерительный элемент	1 x Pt 100; (to DIN EN 60751, класс A)
Среда	Жидкие или газообразные среды
Предел прочности по давлению [bar]	160
Примечание к прочности по давлению	for mounting in poggessive ring fitting
Миним.глубина установки [mm]	15

### Электронные данные

Класс защиты	III
--------------	-----

### Диапазон измерения/настройки

Длина зонда L [mm]	42	
Диапазон измерения	-50...250 °C	-58...482 °F
Примечание к диапазону измерения	стационарно: 280 °C / 536 °F (10000 h)	

### Точность/ погрешность

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

### Время реакции

Динамика реакции срабатывания T05 / T09 [s]	12 / 39; (по DIN EN 60751)
---	----------------------------

### Условия эксплуатации

Степень защиты	IP 67
----------------	-------

### Испытания / одобрения

MTTF [годы]	22831
-------------	-------

### Механические данные

Вес [g]	86,6
Размеры [mm]	Ø 10
Материал	нерж. сталь (1.4404 / 316L); PFA/PTFE
Материалы корпуса в контакте с изм. средой	нерж. сталь (1.4404 / 316L)
Подключение к процессу	Диаметр Ø 10 mm
Диаметр зонда [mm]	10
Монтажная длина EL [mm]	42

# TS2056



## Датчик температуры с кабелем с присоединением к процессу

TS-200KCID10-...../US/

### Примечания

Примечания	Значения точности относятся к проточной воде.
Упаковочная величина	1 шт.

### электрическое подключение

Кабель: 2 м, PTFE (тефлон)

Разъем: 1 x M12



### Соединение

