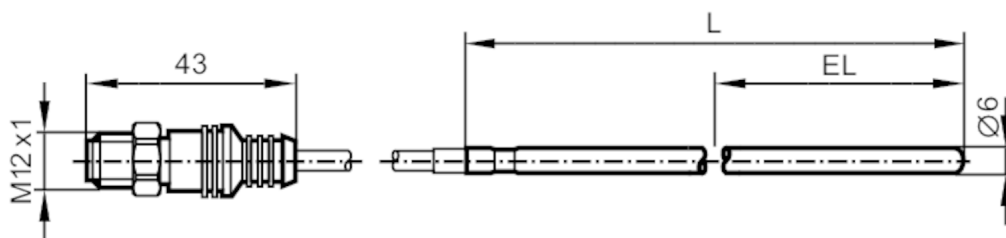


# TS2451



## Датчик температуры с кабелем с присоединением к процессу

TS-200KLD06 .../US



1 место подключения, см. примечание



Характеристики		
Диапазон измерения		-100...600 °C      -148...1112 °F
Подключение к процессу		Диаметр Ø 6 mm
Монтажная длина EL	[mm]	50; (температура среды < 200 °C: 100)
Приложение		
Измерительный элемент		1 x Pt 100; (to DIN EN 60751, класс A)
Среда		Жидкие или газообразные среды
Миним. глубина установки	[mm]	15
Электронные данные		
Класс защиты		III
Диапазон измерения/настройки		
Длина зонда L	[mm]	100
Диапазон измерения		-100...600 °C      -148...1112 °F
Точность/ погрешность		
Точность	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t )
Время реакции		
Динамика реакции срабатывания T05 / T09	[s]	12 / 34; (по DIN EN 60751)
Условия эксплуатации		
Степень защиты		IP 67
Испытания / одобрения		
MTTF	[годы]	11415,5
Механические данные		
Вес	[g]	80,1
Размеры	[mm]	Ø 6
Материал		нерж. сталь (1.4571/316Ti); PFA/PTFE
Материалы корпуса в контакте с изм. средой		нерж. сталь (1.4571/316Ti)
Подключение к процессу		Диаметр Ø 6 mm
Диаметр зонда	[mm]	6
Монтажная длина EL	[mm]	50; (температура среды < 200 °C: 100)

# TS2451



## Датчик температуры с кабелем с присоединением к процессу

TS-200KDKD06 .../US

### Примечания

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

### электрическое подключение

Кабель: 2 м, PTFE (тефлон); устойчивость к температуре до 250 °C

Разъем: 1 x M12



### Соединение

