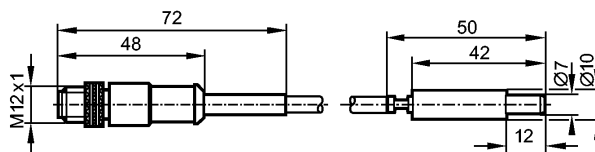


**TS2089**

TS-200KLD10-...../US/

**Датчики температуры**



Made in Germany

**Характеристики**

Датчик температуры для подключения к системе оценки
Измерительные зонды Ø 10 mm
Кабель с разъёмом
позолоченные контакты
Подключение к вторичному преобразователю TP / TR
Диапазон контроля: -40...90 °C / -40...194 °F
Измерительный элемент: 1 x Pt 100, to DIN EN 60751, класс A

**Область применения**

Применение	Жидкие или газообразные среды
Миним.глубина установки [mm]	15

**Электронные данные**

Подключение к вторичному преобразователю	TP / TR
Класс защиты	III

**Диапазон измерения / настройки**

Диапазон контроля	-40...90 °C	-40...194 °F
-------------------	-------------	--------------

**Точность/ погрешность**

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

**Время реакции**

Динамика реакции T05 / T09 [s]	6 / 25 *)
--------------------------------	-----------

**Условия эксплуатации**

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

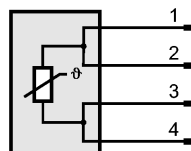
**Механические данные**

Материалы корпуса в контакте с изм. средой	нерж. сталь V4A (1.4404)
Диаметр зонда [mm]	10
Материал	нерж. сталь V4A
Вес [kg]	0,095

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение	Кабель PUR (полиуретан) / 2 м; с разъёмом M12
-----------------------------	---

**Назначение жил кабеля при подключении**



**Примечания**

Примечания	*) по DIN EN 60751
------------	--------------------



**TS2089**

TS-200KDK10-...../US/

**Датчики температуры**

Значения точности относятся к проточной воде.

Упаковочная величина [штука]

1