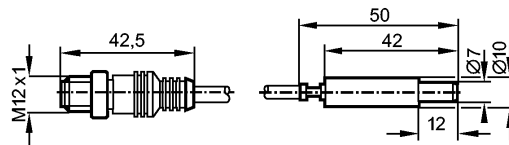


**TS2056**

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

Датчики температуры



**Характеристики**

Датчик температуры для подключения к системе оценки

Ø 10 mm

Кабель с разъёмом

Монтажная длина EL: 42 mm

Подключение к вторичному преобразователю TP / TR

Диапазон контроля: -50...250 °C / -58...482 °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 -50...250 °C -58...482 °F

**Точность/ погрешность**

Точность ± (0,15 K + 0,002 x |t|)

**Время реакции**

Динамика реакции T05 / T09 [s] 12 / 39 \*)

**Условия эксплуатации**

Степень защиты IP 67

**Испытания / одобрения**

MTTF [лет] 22831

**Механические данные**

Материалы корпуса в контакте с изм. средой нерж. сталь V4A (1.4404)

Диаметр зонда [mm] 10

Длина щупа L [mm] 42

Монтажная длина EL [mm] 42

Материал нерж. сталь V4A (1.4404); PFA/PTFE

Вес [kg] 0,089

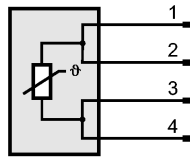
**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение Кабель PTFE / 2 m; с разъёмом M12

Назначение жил кабеля при подключении

**TS2056**

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

**Датчики температуры****Примечания**

Примечания

\*) по DIN EN 60751

Значения точности относятся к проточной воде.

Диапазон измерений макс.: 280 °C / 536 °F (10000 h / стационарно)

Упаковочная величина

[штука]

1