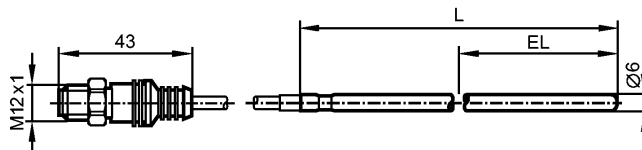


**TS2452**

TS-200KLKD06 .../US

Датчики температуры



**Характеристики**

Датчик температуры для подключения к системе оценки

Ø 6 mm

Кабель с разъёмом

Подключение к процессу: Ø 6 mm

Монтажная длина EL: 100 \*\*) mm

Подключение к вторичному преобразователю TP / TR

Диапазон контроля: -100...600 °C / -148...1112 °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 -100...600 °C -148...1112 °F

**Точность/ погрешность**

Точность ± (0,15 K + 0,002 x |t|)

**Время реакции**

Динамика реакции T05 / T09 [s] 12 / 34 \*)

**Условия эксплуатации**

Степень защиты IP 67

**Механические данные**

Подключение к процессу Ø 6 mm

Материалы корпуса в контакте с изм. средой нерж. сталь V4A (1.4571) (320S31)

Диаметр зонда [mm] 6

Длина щупа L [mm] 150

Монтажная длина EL [mm] 100 \*\*)

Материал нерж. сталь V4A (1.4571) (320S31); PFA/PTFE

Вес [kg] 0,086

**TS2452**

TS-200KLD06 .../US

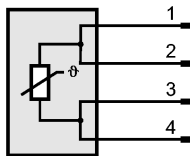
**Датчики температуры**

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение

Кабель PTFE / 2 м; temperaturbeständig bis 250°C, с разъёмом M12

**Назначение жил кабеля при подключении**



**Примечания**

Примечания

Значения точности относятся к проточной воде.

\*) по DIN EN 60751

\*\*) Für Medientemperaturen < 200°C: Einbaulänge EL = Stablänge L

Упаковочная величина

[штука]

1