

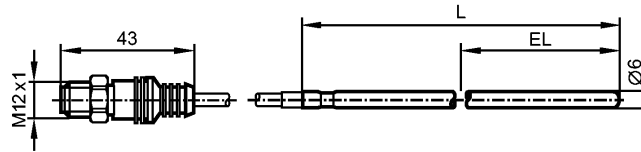


# TS2452

TS-200KLD06 .../US



Датчики температуры



## Характеристики

Датчик температуры для подключения к системе оценки

Ø 6 mm

Кабель с разъёмом

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

## Время реакции

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

## Условия эксплуатации

Степень защиты IP 67

## Механические данные

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-200KDKD06 .../US



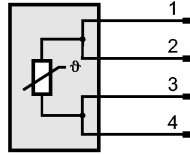
Датчики температуры

## 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