

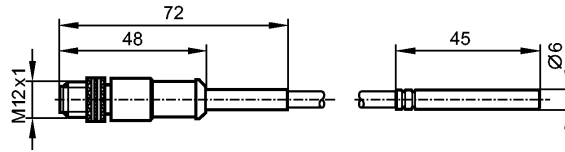


# TS2289

TS-200KLD6-...../US/



Датчики температуры



### Характеристики

Датчик температуры для подключения к системе оценки

Измерительные зонды Ø 6 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] 3 / 10 \*)

### Условия эксплуатации

Степень защиты IP 67

### Механические данные

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

Диаметр зонда [mm] 6

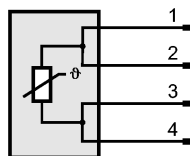
Материал нерж. сталь V4A

Вес [kg] 0,082

### электрическое подключение

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

### Назначение жил кабеля при подключении



### Примечания

Примечания \*) по DIN EN 60751  
Значения точности относятся к проточной воде.



# TS2289

TS-200KDK6-...../US/



**Датчики температуры**

Упаковочная величина [штука] \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — TS2289 — 18.02.2013