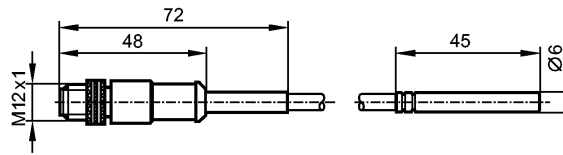


TS2251

TS-200KCKD6.-...../US/ IV

Датчики температуры

заменено на: TS2289



Made in Germany

Характеристики

Датчик температуры для подключения к системе оценки

Измерительные зонды Ø 6 mm

Кабель с разъёмом

Монтажная длина EL: 45 mm

позолоченные контакты

Подключение к вторичному преобразователю TP / TR

Диапазон контроля: -40...150 °C / -40...302 °F

Измерительный элемент: 1 x Pt 1000, to DIN EN 60751, класс B

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...150 °C -40...302 °F

Точность/ погрешность

Точность $\pm (0,30 K + 0,005 \times |t|)$

Время реакции

Динамика реакции T05 / T09 [s] 3 / 10 *)

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] 6

Длина щупа L [mm] 45

Монтажная длина EL [mm] 45

Материал нерж. сталь V4A; FPM (Viton)

Вес [kg] 0,104

электрическое подключение

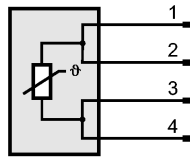
Электрическое подсоединение FPM (Viton) - Кабель / 2 m; с разъёмом M12

Назначение жил кабеля при подключении

TS2251

TS-200KCKD6.-...../US/ IV

Датчики температуры



Примечания

Примечания

*) по DIN EN 60751

Значения точности относятся к проточной воде.

Упаковочная величина

[штука]

1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — TS2251 — 17.02.2010

заменено на: TS2289