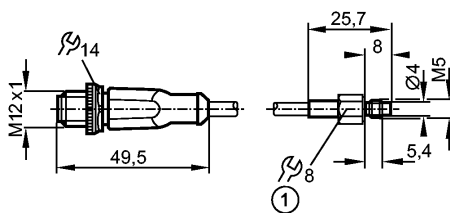


TS2789

TS-PT100-SCREW-IN M5/2M PUR

Датчики температуры



1: Момент затяжки 1,5 Нм

Made in Germany

Характеристики

Датчик температуры для подключения к системе оценки

Датчик с резьбой (вворачиваемый) M5

Кабель с разъёмом

позолоченные контакты

Подключение к вторичному преобразователю TP / TR

Диапазон контроля: -30...90 °C / -22...194 °F

Измерительный элемент: 1 x Pt 100, to DIN EN 60751, класс A

Область применения

Применение

Контактный датчик для твердых тел

Электронные данные

Подключение к вторичному преобразователю

TP / TR

Класс защиты

III

Диапазон измерения / настройки

Диапазон контроля

-30...90 °C

-22...194 °F

Точность/ погрешность

Точность

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

Время реакции

Динамика реакции T05 / T09 [s]

3 / 8 *)

Условия эксплуатации

Степень защиты

IP 67

Испытания / одобрения

Ударопрочность

DIN EN 60068-2-27

50 g (11 ms)

Вибропрочность

DIN EN 60068-2-6

10 g (10...2000 Hz)

Механические данные

Материал

нерж. сталь V4A (1.4404)

Вес

[kg]

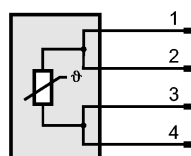
0,083

электрическое подключение

Электрическое подсоединение

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

Назначение жил кабеля при подключении



Примечания

**TS2789**

TS-PT100-SCREW-IN M5/2M PUR

Датчики температуры

Примечания

*) по DIN EN 60751

Упаковочная величина [штука]

1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — TS2789 — 15.10.2010