

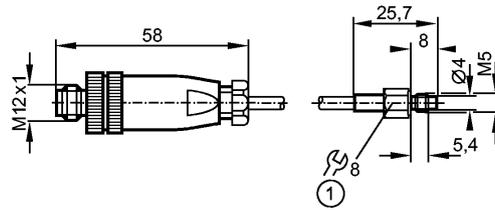


# TS2759

TS-PT100-SCREW-IN M5



Датчики температуры



1: Момент затяжки 1,5 Нм

## Характеристики

Датчик температуры для подключения к системе оценки

Датчик с резьбой (вворачиваемый) M5

Кабель с разъёмом

Подключение к вторичному преобразователю TP / TR

Диапазон контроля: -30...180 °C / -22...356 °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...180 °C -22...356 °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

MTTF [лет] 22831

## Механические данные

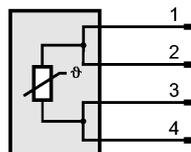
Материал нерж. сталь V4A (1.4404)

Вес [kg] 0,105

## электрическое подключение

Электрическое подсоединение силиконовый кабель / 2 м; с разъёмом M12

## Назначение жил кабеля при подключении



## Примечания

Примечания \*) по DIN EN 60751

Упаковочная величина [штука] 1



# TS2759

TS-PT100-SCREW-IN M5



**Датчики температуры**

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU —  
TS2759 — 22.01.2010