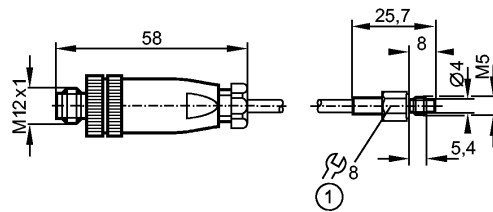


**TS2759**

TS-PT100-SCREW-IN M5

**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
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
------------	-------

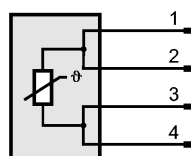
**Механические данные**

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