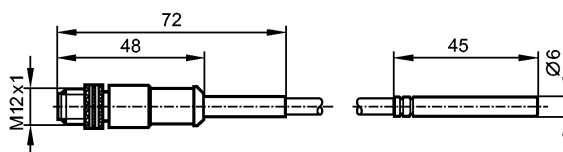


TS9289

TS-250KLD6-...../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
----------------	-------

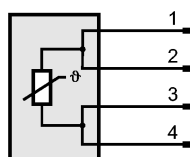
Механические данные

Материалы корпуса в контакте с изм. средой	нерж. сталь V4A (1.4404)
Диаметр зонда [mm]	6
Материал	нерж. сталь V4A
Вес [kg]	0,096

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Кабель PUR (полиуретан) / 2,5 m; с разъёмом M12
-----------------------------	---

Назначение жил кабеля при подключении



Примечания

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



TS9289

TS-250KDK6-...../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 — TS9289 — 18.02.2013