

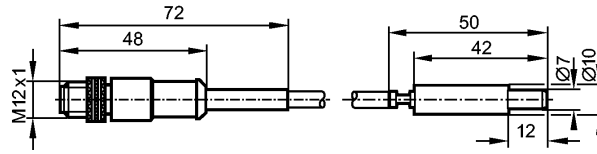


# TS2069

TS-200KLD10-...../US/



Датчики температуры



### Характеристики

Датчик температуры для подключения к системе оценки

Измерительные зонды Ø 10 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 1000, to DIN EN 60751, класс A

### Область применения

Применение	Жидкие или газообразные среды	
Предел прочности по давлению [бар]		10
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]	6 / 25 *)	
--------------------------------	-----------	--

### Условия эксплуатации

Степень защиты	IP 67	
----------------	-------	--

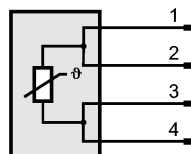
### Механические данные

Материалы корпуса в контакте с изм. средой	нерж. сталь V4A (1.4404)	
Диаметр зонда [mm]	10	
Материал	нерж. сталь V4A	
Вес [kg]	0,098	

### электрическое подключение

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

### Назначение жил кабеля при подключении



### Примечания



# TS2069

TS-200KDKD10-...../US/



**Датчики температуры**

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 — TS2069 — 24.06.2015