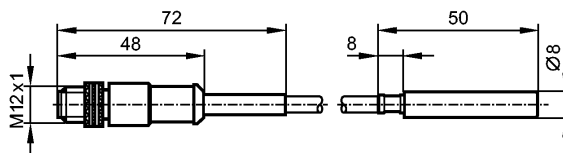


**более недоступно - архивная позиция**

**Снят с производства, замена: TS2089 или TS2289**  
**При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!**



Made in Germany

**Характеристики**

Датчик температуры для подключения к системе оценки
Кабель с разъёмом
позолоченные контакты
Подключение к вторичному преобразователю TP / TR
Диапазон контроля: -40...150 °C / -40...302 °F
Измерительный элемент: 1 x Pt 1000, to DIN EN 60751, класс B

**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...150 °C	-40...302 °F
-------------------	--------------	--------------

**Точность/ погрешность**

Точность	± (0,30 K + 0,005 x  t )	
----------	--------------------------	--

**Время реакции**

Динамика реакции T05 / T09 [s]	7 / 18 *)	
--------------------------------	-----------	--

**Условия эксплуатации**

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

**Испытания / одобрения**

MTTF [лет]	22831	
------------	-------	--

**Механические данные**

Материалы корпуса в контакте с изм. средой	нерж. сталь V4A (1.4404)	
Диаметр зонда [mm]	8	
Материал	нерж. сталь V4A; FPM (Viton)	
Вес [kg]	0,113	

**электрическое подключение**

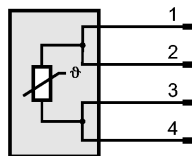
Электрическое подсоединение	FPM (Viton) - Кабель / 2 м; с разъёмом M12	
-----------------------------	--	--

**Назначение жил кабеля при подключении**

**TS2151**

TS-200KCKD8 /US/ /V

Датчики температуры

**Примечания**

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 — TS2151 — 17.02.2010

**более недоступно - архивная позиция****Снят с производства, замена: TS2089 или TS2289****При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!**