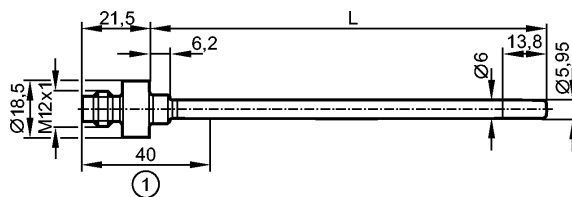


TT3250

TT-300KBBD06- /US/ /V

Датчики температуры



1: Область штекерного соединения
L = длина зонда (соответствует монтажной длине EL)

Made in USA



Характеристики

Датчик температуры для подключения к системе оценки
Электрический разъём
Монтажная длина EL: 360 mm
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 A

Область применения

Применение	Жидкие или газообразные среды	
Предел прочности по давлению [бар]	160	
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	$\pm (0,15 K + 0,002 \times t)$
----------	-----------------------------------

Время реакции

Динамика реакции T05 / T09 [s]	1 / 3 *)
--------------------------------	----------

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...80, для области разъема
Степень защиты	IP 68 / IP 69K

Испытания / одобрения

Ударопрочность	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
Вибропрочность	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF [лет]	22831	

Механические данные

Материалы корпуса в контакте с изм. средой	нерж. сталь V4A (1.4404)	
Диаметр зонда [mm]	6	
Длина щупа L [mm]	360	
Монтажная длина EL [mm]	360	

TT3250

TT-300KBBD06- /US/ /V

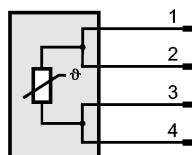
Датчики температуры

Материал	нерж. сталь V4A (1.4404)
Вес [kg]	0,067

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Разъём M12; позолоченные контакты
-----------------------------	-----------------------------------

Назначение жил кабеля при подключении



Примечания

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

Упаковочная величина [штука]	1
------------------------------	---