

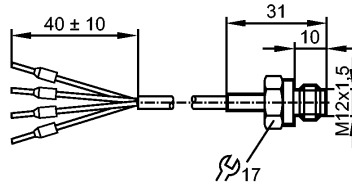


TS5951

TS-500KLM...



Датчики температуры



Характеристики

Датчик температуры для подключения к системе оценки

Датчик с резьбой (вворачиваемый) M12 x 1,5

Кабель

Диапазон контроля: -30...150 °C / -22...302 °F

Измерительный элемент: 1 x Pt 100, to DIN EN 60751, класс A

Область применения

Применение Контактный датчик для твердых тел

Предел прочности по давлению [бар] 500

Электронные данные

Класс защиты III

Диапазон измерения / настройки

Диапазон контроля -30...150 °C -22...302 °F

Точность/ погрешность

Точность ± (0,15 K + 0,002 x |t|)

Время реакции

Динамика реакции T05 / T09 [s] 4 / 12 *)

Условия эксплуатации

Степень защиты IP 67

Механические данные

Материал нерж. сталь V2A (1.4301)

Вес [kg] 0,21

электрическое подключение

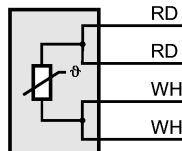
Электрическое подсоединение силиконовый кабель / 5 м; с обжимными втулками для фиксации концов проводов

Назначение жил кабеля при подключении

Цвета жил

RD красный

WH белый



Примечания

Примечания *) по DIN EN 60751

Упаковочная величина [штука] 1