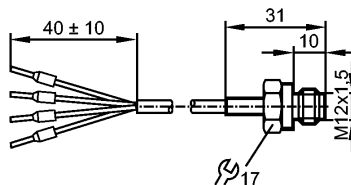


**TS5951**

TS-500KLKM...

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)

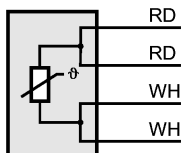
Вес [kg] 0,21

**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