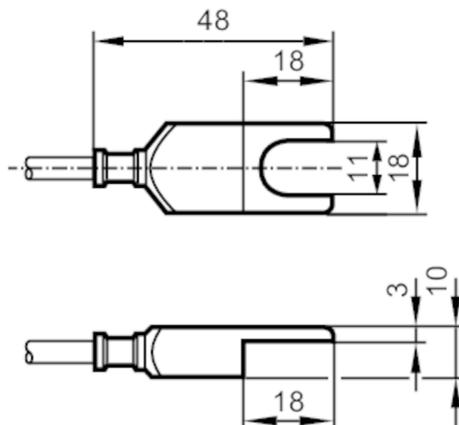


# TS502A



## Датчик температуры с кабелем с привинчиваемым датчиком

TS-500KEKD06...../5M/3D/3G



### Характеристики

Диапазон измерения	-20...115 °C	-4...239 °F
Подключение к процессу	привинчиваемый датчик 10 x 18 x 48 mm	

### Приложение

Измерительный элемент	1 x Pt 1000; (to DIN EN 60751, класс A)	
Установка	Контактный датчик для твердых тел	

### Электронные данные

Класс защиты	III	
--------------	-----	--

### Диапазон измерения/настройки

Диапазон измерения	-20...115 °C	-4...239 °F
Примечание к диапазону измерения	Диапазон измерения для не-ATEX применений: -20...150 °C / -4...302 °F	

### Точность/ погрешность

Точность	[K]	$\pm (0,15 K + 0,002 x t )$
----------	-----	-----------------------------

### Время реакции

Динамика реакции срабатывания T05 / T09	[s]	18 / 42
---	-----	---------

### Условия эксплуатации

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

### Испытания / одобрения

Маркировка ATEX	$\text{Ex}$ II 3D Ex tc IIIC T135°C Dc X $\text{Ex}$ II 3G Ex nA IIC T4 Gc X	
MTTF	[годы]	14269,4

### Механические данные

Вес	[g]	234,5
Корпус	привинчиваемый датчик	
Размеры	[mm]	10 x 18 x 48
Материал	нерж. сталь (1.4571/316Ti)	
Подключение к процессу	привинчиваемый датчик 10 x 18 x 48 mm	

# TS502A



Датчик температуры с кабелем с привинчиваемым датчиком

TS-500KEKD06...../5M/3D/3G

## Примечания

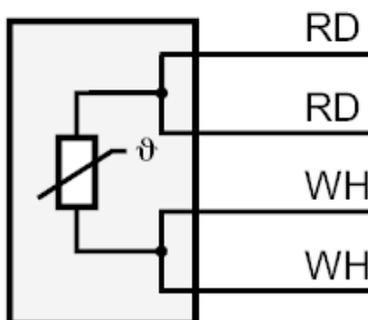
Упаковочная величина

1 шт.

## электрическое подключение

Кабель: 5 м, силикон

## Соединение



Цвета жил :

RD =

красный

WH =

белый