

Приборы для измерения температуры SITRANS T

Термопары

Измерительные преобразователи температуры для монтажа в соединительную головку

Обзор



Для монтажа в соединительную головку имеются следующие измерительные преобразователи температуры:

SITRANS TK

Программируемый двухпроводный измерительный преобразователь температуры (4 до 20 мА), гальваническое разделение, для термометров сопротивления и термопар.

SITRANS TK-H

Двухпроводный измерительный преобразователь температуры с HART-коммуникацией (4 до 20 мА), гальваническое разделение, для термометров сопротивления и термопар.

SITRANS T3K PA

Измерительный преобразователь температуры с PROFIBUS PA-интерфейсом, гальваническое разделение, для термометров сопротивления и термопар.

Указание:

- SITRANS TK/TK-H могут монтироваться вместо соединительного цоколя или в высокую откидную крышку.
- SITRANS T3K PA может монтироваться только в высокую откидную крышку соединительной головки.

Данные для выбора и заказа

Точные данные по измерительным преобразователям см. соответствующие продукты в „Измерительные преобразователи для температуры“.

Встраиваемый измерительный преобразователь	Опции
Для заказа чувствительного элемента со встроенным измерительным преобразователем температуры дополнить номер заказа чувствительного элемента „-Z“ и привести следующие опции:	
SITRANS TK, без Ex	K10
SITRANS TK, EEx n для зоны 2	K11
SITRANS TK, ATEX (EEx ia) и FM (IS, I, NI)	K12
SITRANS TK-H, без Ex	K20
SITRANS TK-H, EEx n для зоны 2	K21
SITRANS TK-H, ATEX (EEx ia) и FM (IS, I, NI)	K22
SITRANS T3K PA, без Ex	K30
SITRANS T3K PA, EEx ia IIC (ATEX)	K31
SITRANS T3K PA, intrinsic safety (FM)	K33
Настройка измерительного преобразователя на указанный клиентом диапазон измеряемой температуры (указать диапазон температуры текстом)	Y11