

Датчики SpaceLogic

Датчики температуры

STX122



Описание изделия

Датчик STX122 предназначен для монтажа в трубах теплообменников без использования гильзы. Вставляемая трубка изготовлена из нержавеющей стали. Датчик поставляется с соединительным кабелем длиной 2 м и оснащен соединением с наружной резьбой R1/4" (DN 8). В комплект поставки датчика также входит отдельная переходная втулка с наружной резьбой R 1/2" (DN 15).

Доступные продукты

Номер для заказа	Номер модели	Номинальная длина, мм	Масса, г
512-3306-000	STX122-250	250	145
512-3308-000	STX122-400	400	150

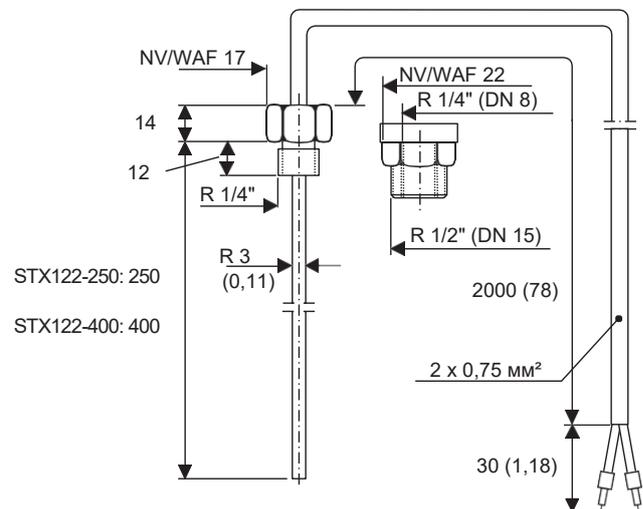
Погрешность

При температуре	Погрешность
-25 °C	±0,7 °C
0 °C	±0,5 °C
25 °C	±0,3 °C
50 °C	±0,6 °C
75 °C	±0,9 °C
100 °C	±1,3 °C

Технические характеристики

Чувствительный элемент	NTC, 1,8 кОм при +25 °C
Температура окружающей среды	
При работе	-40...100 °C
При хранении	-40...100 °C
Постоянная времени	Прибл. 1,5 с
Степень защиты корпуса	IP 67
Номинальное давление	PN 16
Материал	
Вставная трубка	Нержавеющая сталь, SUS 304 (SS 2332)
Стандарты	
Электромагнитная совместимость	EN 61326-1: 2013, EN 61326-2-3: 2013

Размеры, мм



Подключение

