

STX122



Датчик температуры воды, NTC 1,8 кОм

Датчик STX122 предназначен для монтажа в трубах теплообменника без использования гильзы.

Вставляемая трубка изготовлена из нержавеющей стали.

Датчик поставляется с соединительным кабелем длиной 2 м (6,5 футов) и оснащен монтажным фитингом с наружной резьбой R1/4" (DN 8).

В стандартный комплект поставки датчика входит отдельная переходная втулка с наружной резьбой R1/2" (DN 15)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер по каталогу.....см. таблицу ниже
 Чувствительный элемент датчика.....NTC, 1,8 кОм
 при +25 °C (77 °F)

Температура окружающей среды

Эксплуатация.....-40 ... +100 °C (-40 ... +212 °F)
 Хранение.....-40 ... +100 °C (-40 ... +212 °F)
 Постоянная времени.....приблиз. 1,5 с
 Погрешность.....см. таблицу на след. стр.
 Корпус.....IP 67
 Номинальное давление.....PN 16

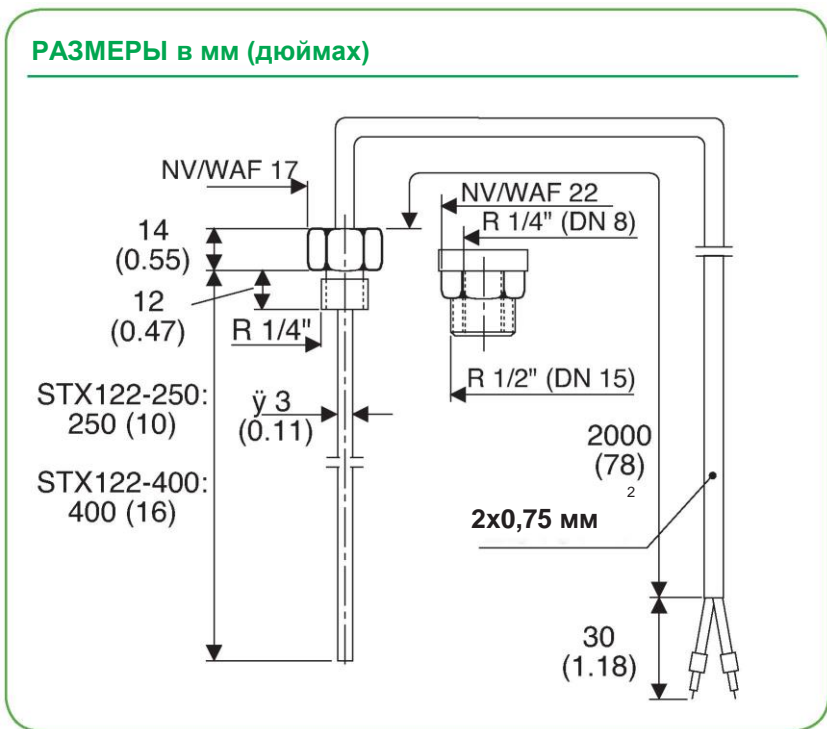
Материал

Вставная трубка нерж. сталь, SUS 304 (SS 2332)

ПОГРЕШНОСТЬ

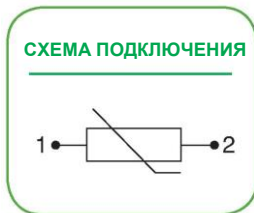
-25 °C/-13 °F.....±0,7 °C/±1,3 °F
 ±0 °C/32 °F.....±0,5 °C/±0,9 °F
 25 °C/77 °F.....±0,3 °C/±0,5 °F
 50 °C/122 °F.....±0,6 °C/±1,1 °F
 75 °C/167 °F.....±0,9 °C/±1,6 °F
 100 °C/212 °F.....±1,3 °C/±2,3 °F

РАЗМЕРЫ в мм (дюймах)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номер по каталогу	Изделие	NL		Вес	
		мм	дюйм	г	фунт
512-3306-000	STX122-250	250	10	145	0,32
512-3308-000	STX122-400	400	16	150	0,33



1 октября 2009 г. ТАС преобразована в подразделение Buildings Business материнской компании Schneider Electric. Данный документ отражает визуальную идентичность бренда Schneider Electric, однако содержит ссылки на ТАС в тексте, как на корпоративный бренд. По мере обновления каждого из документов текст будет меняться для отражения соответствующих изменений в корпоративном бренде. Все торговые марки, товарные знаки и зарегистрированные товарные знаки являются собственностью соответствующих правообладателей.

ФУНКЦИЯ

Привод

M22A и M50A состоят из реверсивного двигателя и редуктора в корпусе CoPA.

Все подшипники двигателя и редуктора имеют постоянную внутреннюю смазку.

Реверсивный двигатель отключается по достижении любой из конечных позиций при активации конечных переключателей.

Управляющий сигнал

M22A и M50A имеют управляющий вход по напряжению, т.е. определенный уровень напряжения соответствует позиции привода. Для этого применяется электронный позиционер ES11.

Движение привода можно задать как нормальное или обратное.

Ручное управление

Привод снабжен рукояткой для ручного позиционирования. Рукоятка вращается одновременно с движением двигателя привода (индикация рабочего режима), поэтому недопустимо вручную вращать рукоятку во время работы двигателя во избежание травм.

Примечание. До начала ручного позиционирования привода необходимо отключить питание и принять меры, чтобы оно не включилось повторно.

Положение привода показано указателем между приводом и клапаном.

УСТАНОВКА

Монтаж приводов M22A и M50A в комплекте с клапанами (заводская предустановка) проводить по краткой инструкции, прилагаемой к приводу при поставке.

Подробно процедура установки (на клапан) и регулировки приводов M22A и M50A описана в инструкциях к M22 и M50.

Привод можно монтировать вертикально – над клапаном – или горизонтально. Не следует устанавливать привод под регулирующим клапаном.

