

Датчики

Обзор продукции



Каталог продукции: Датчики

Содержание

Датчики температуры

Датчики температуры для помещений.....	стр. 1
Датчики температуры для воздуховодов.....	стр. 2
Датчики температуры погружные для использования с гильзой.....	стр. 2
Датчики температуры воды погружные.....	стр. 2
Датчики температуры погружные с кабелем.....	стр. 2
Датчики температуры воды накладные.....	стр. 3
Датчики температуры воды контактные.....	стр. 3
Датчики температуры наружные.....	стр. 3

Датчики влажности

Датчики влажности помещений.....	стр. 3
Датчики влажности для воздуховодов.....	стр. 3
Наружные датчики влажности.....	стр. 3

Датчики температуры активные

Датчики температуры для воздуховодов.....	стр. 4
Датчики средней температуры для воздуховодов.....	стр. 4
Датчики температуры активные погружные для использования с гильзой.....	стр. 4
Датчики температуры активные накладные.....	стр. 4
Датчики температуры активные наружные.....	стр. 4
Датчики температуры активные для помещений.....	стр. 4

Датчики давления

Переключатели дифференциального давления воздуха.....	стр. 5
Датчики перепада давления воздуха.....	стр. 5
Датчики давления жидкости.....	стр. 5

Датчики CO₂

Датчики CO ₂ для помещений.....	стр. 5
Датчики CO ₂ для воздуховодов.....	стр. 5

Термостаты

Термостаты защиты от замерзания.....	стр. 6
--------------------------------------	--------

Датчики конденсата

Датчики конденсата.....	стр. 6
-------------------------	--------


Датчики освещённости

Датчики освещённости для помещений.....	стр. 6
Датчики освещённости наружные.....	стр. 6







Датчики температуры для помещений

	Описание	TAC Vista 1.8 кОм
	<p>Датчик температуры для помещения</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон от 0 до +50°C, максимальная влажность 95% RH • Точность измерения +/- 0.35°C 	STR100
	<p>Датчик температуры для помещения</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон от 0 до +50°C, максимальная влажность 95% RH • Точность измерения +/- 0.35°C • Индикатор режима • Стандартный разъем RJ-10 	STR101
	<p>Датчик температуры для помещения</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон от 0 до +50°C, максимальная влажность 95% RH • Точность измерения +/- 0.35°C • Индикатор режима и задатчик температуры • Стандартный разъем RJ-10 	STR102
	<p>Датчик температуры для помещения</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон от 0 до +50°C, максимальная влажность 95% RH • Точность измерения +/- 0.35°C • Индикатор режима и Байпас • Стандартный разъем RJ-10 	STR103
	<p>Датчик температуры для помещения</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон от 0 до +50°C, Max. 95% RH • Точность измерения +/- 0.35°C • Индикатор режима, задатчик температуры и Байпас • Стандартный разъем RJ-10 	STR104
	<p>Датчик температуры для помещения</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон от 0 до +50°C, Max. 95% RH • Точность измерения +/- 0.35°C • Индикация режима, задатчик температуры, Байпас и управление тремя скоростями вентилятора • Стандартный разъем RJ-10 	STR106
	<p>Датчик температуры для помещения</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон от 0 до +50°C, Max. 95% RH • Точность измерения +/- 0.35°C • Индикация режима, задатчик температуры, Байпас и управление скоростями вентилятора Auto-Off-On • Стандартный разъем RJ-10 	STR107
	<p>Датчик температуры для помещения</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон от 0 до +50°C, Max. 90% RH • Точность измерения +/- 0.5°C • Индикация режима, задатчик температуры, Байпас и управление скоростями вентилятора • LCD дисплей • Только для TAC Xenta 121 	STR150



Датчики температуры помещений (продолжение)

	Описание	TAC Vista 1.8 кОм
	<p>Датчик температуры для помещения</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон от 0 до +50°C, Max. 90% RH • Точность измерения +/- 0.6°C • Lonworks • Индикация режима, задатчик температуры, Байпас и управление скоростями вентилятора • Многофункциональность: управление освещением, жалюзи, показания CO2 и RH • LCD дисплей (STR351 имеет LCD дисплей с подсветкой) 	STR350, STR351




Датчики температуры

	Описание	TAC Vista NTC 1,8 кОм
	<p>Датчик температуры для воздуховодов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Монтажный крепеж • Длина погружной части 50, 100, 150, 200, 250, 300, 400 мм 	STD100
	<p>Датчик температуры воздуха</p> <ul style="list-style-type: none"> • Длина кабеля 2 метра 	STD150
	<p>Датчик средней температуры для воздуховодов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Длина кабеля 2 м + 3 м 	STD190
	<p>Датчик температуры воды погружной, для использования с гильзой</p> <ul style="list-style-type: none"> • Длина погружной части 50, 100, 150, 200, 250, 300, 400 мм 	STP100
	<p>Датчик температуры воды погружной</p> <ul style="list-style-type: none"> • Малая инерционность • Длина погружной части 70, 120, 220 мм • R 1/2" 	STP120
	<p>Датчик температуры воды погружной</p> <ul style="list-style-type: none"> • Длина кабеля 2 м • Малая инерционность (~ 1,5 сек) • Длина погружной части 250, 400 мм • R 1/2" 	STX122
	<p>Датчик температуры воды погружной</p> <ul style="list-style-type: none"> • Длина кабеля 2 м или 4 м • Диапазон измеряемых температур от -40 C до +120C 	STX120







Датчики температуры (продолжение)

	Описание	TAC Vista NTC 1,8 кОм
	<p>Датчик температуры для трубопровода накладной</p> <ul style="list-style-type: none"> • Максимальный диаметр трубы 100 мм • Диапазон измеряемых температур от -20 С до +70С 	STC100
	<p>Датчик температуры для трубопровода накладной</p> <ul style="list-style-type: none"> • Длина кабеля 2 м или 4 м • Максимальный диаметр трубы 100 мм • Диапазон измеряемых температур от -40 С до +150С 	STC110
	<p>Датчик температуры для трубопровода контактный</p> <ul style="list-style-type: none"> • В комплект входит кабель 	STC120
	<p>Датчик температуры воздуха наружный</p> <ul style="list-style-type: none"> • Устанавливается на стену 	STO100

Датчики влажности

	Описание	TAC Vista
	<p>Датчик влажности для помещений</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4-20 мА, 0-10 V • Точность +/- 2% • Питание 24 VAC / 15...36 VDC • Дополнительный датчик NTC 1,8 кОм / NTC 10 кОм (-Т) • Дополнительный датчик NTC 1,8 кОм / NTC 10 кОм (-Т5) 	SHR100 SHR100-T SHR100-T5
	<p>Датчик влажности для воздуховодов</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4-20 мА, 0-10 V • Точность +/- 2% • Питание 24 VAC / 15...36 VDC • Дополнительный датчик NTC 1,8 кОм / NTC 10 кОм (-Т) • Дополнительный датчик NTC 1,8 кОм / NTC 10 кОм (-Т5) 	SHD100 SHD100-T SHD101-T5
	<p>Датчик влажности наружный</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4-20 мА, 0-10 V • Точность +/- 2% • Питание 24 VAC / 15...36 VDC • Дополнительный датчик NTC 1,8 кОм / NTC 10 кОм (-Т) • Дополнительный датчик NTC 1,8 кОм / NTC 10 кОм (-Т5) 	SHO100 SHO100-T SHO101-T5

Датчики температуры активные

	Описание	TAC Vista NTC 1,8 кОм
	<p>Датчик температуры для воздуховодов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Двухпроводный, 4-20 мА • Диапазон измеряемых температур -50/50 С; 0/100 С • Длина погружной части 300 мм 	STD300
	<p>Датчик средней температуры для воздуховодов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Двухпроводный, 4-20 мА • Диапазон измеряемых температур -50/50 С; 0/100 С • Длина чувствительной части 0,4 м, 3 м, 6 м 	STD400
	<p>Датчик средней температуры для воздуховодов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Трёхпроводный, 0-10 V • Диапазон измеряемых температур -50/50 С; 0/100 С • Длина чувствительной части 0,4 м, 3 м, 6 м • 24 VAC 	STD410
	<p>Датчик температуры воды погружной для использования с гильзой</p> <ul style="list-style-type: none"> • Двухпроводный, 4-20 мА • Диапазон измеряемых температур -50/50 С; 0/100 С; 0/160 С • Длина погружной части 100, 200, 300, 400 мм 	STP300
	<p>Датчик температуры воды активный накладной</p> <ul style="list-style-type: none"> • Двухпроводный, 4-20 мА • Диапазон измеряемых температур -50/50 С; 0/100 С; 0/160 С • Максимальный диаметр трубы 100 мм 	STC300
	<p>Датчик температуры воздуха наружный</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон измеряемых температур -50/50 С 	STO300
	<p>Датчик температуры активный для помещений</p> <ul style="list-style-type: none"> • Двухпроводный, 4-20 мА • Диапазон измеряемых температур 0/40 С 	STR900



Датчики давления

	Описание	TAC Vista
	<p>Переключатель (реле) дифференциального давления воздуха</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон измерения 20-300 Pa, 50-500 Pa, 100-1000 Pa, 500-2000 Pa 	SPD910
	<p>Датчик перепада давления воздуха</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0-10 V • 24 VAC • Диапазоны измерения 0-100 Pa, 0-300 Pa, 0-500 Pa, 0-1000 Pa, 0-1200 Pa, 0-2500 Pa, 0-5000 Pa 	SPD310
	<p>Датчик перепада давления воздуха с дисплеем</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0-10 V • 24 VAC • Диапазоны измерения 0-300 Pa, 0-500 Pa, 0-1000 Pa, 0-2500 Pa 	SPD360
	<p>Датчик давления жидкости</p> <ul style="list-style-type: none"> • Длина кабеля 2 м • 0-10 V • 24 VAC • Диапазоны измерения 0-100 kPa, 0-250 kPa, 0-600 kPa, 0-1000 kPa, 0-1600 kPa, 0-2500 kPa, 0-4000 kPa 	SPP110



Датчики CO₂

	Описание	TAC Vista
	<p>Датчик CO₂ для помещений</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0-10 V / 0-5 V • 0-2000 ppm • 24 VAC • Термоэлемент NTC 1,8 кОм 	SCR100
	<p>Датчик CO₂ для воздуховодов</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0-10 V / 0-5 V • 0-2000 ppm • 24 Vac • Термоэлемент NTC 1,8 кОм • Дополнительный дисплей (-D) 	SCD100 SCD100-D

Термостаты

	Описание	TAC Vista
	<p>Термостаты защиты от замерзания с ручным сбросом</p> <ul style="list-style-type: none"> • Переключатель 10 (2) А, 250 Vac • Длина капиллярной трубки 0.6м, 1.8м, 3м, 6м и 12 м • Рабочая среда - воздух (для STT911 - и вода и воздух) • Для сброса необходимо нажать кнопку на корпусе 	<p>STT910 STT911 STT912 STT913 STT914</p>
	<p>Термостаты защиты от замерзания с автоматическим сбросом</p> <ul style="list-style-type: none"> • Переключатель 10 (2) А, 250 Vac • Длина капиллярной трубки 0.6 м, 1.8 м, 3 м, 6м и 12 м • Рабочая среда - воздух (для STT901 - и вода и воздух) 	<p>STT900 STT901 STT902 STT903 STT904</p>

Датчики конденсата

	Описание	TAC Vista
	<p>Датчик конденсата для установки на трубу</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон влажности 0-100% rH • Порог срабатывания 93% rH \pm3% (регулируется) • 24 VAC 	<p>SCP110</p>
	<p>Датчик конденсата с 2м кабелем</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон влажности 0-100% rH • Порог срабатывания 93% rH \pm3% (регулируется) • 24 VAC 	<p>SCC110</p>

Датчики освещённости

	Описание	TAC Vista
	<p>Датчик освещённости для помещений</p> <ul style="list-style-type: none"> • Двухпроводная схема подключения, 4-20 мА • Трёхпроводная схема подключения, 0-10 V • Два уровня чувствительности 0-400 лк, 0-20 клк • 24 VAC 	<p>SLR320</p>
	<p>Датчик освещённости наружный</p> <ul style="list-style-type: none"> • Двухпроводный, 4-20 мА • Трёхпроводный, 0-10 V • Два уровня чувствительности 0-400 лк, 0-20 клк 	<p>SLO320</p>

All brand names, trademarks and registered trademarks are the property of their respective owners. Information contained within this document is subject to change without notice.

On October 1st, 2009, TAC became the Buildings Business of its parent company Schneider Electric. This document reflects the visual identity of Schneider Electric, however there remains references to TAC as a corporate brand in the body copy. As each document is updated, the body copy will be changed to reflect appropriate corporate brand changes.

Schneider Electric Полковая 1, стр. 6, Москва, 127018 Россия Телефон: +7 495 988 7240 Факс: +7 495 988 7241 www.schneider-electric.com/buildings