



STR100 - STR107

D-40-40

Настенные блоки

13 дек 2002



STR - серия настенных блоков, предназначенных для общественных зданий, например, офисных центров, гостиниц, больниц, учебных заведений или торговых центров. Тщательно продуманный дизайн позволяет легко устанавливать и использовать эти блоки в любых современных зданиях.

Блоки STR устанавливаются на стенах или в дополнительных коробах.

STR101 - STR107 имеют стандартный разъем (RJ-10) для подключения TAC Xenta OP (переносная панель оператора). STR101-107 применяются с контроллерами серий TAC Xenta 100, 200, 300 и 400.

Блоки различаются комплектацией, STR100 - базовая модель, а STR106 и STR107 имеют все дополнительные опции. Блоки типа STR заменяют датчики серии ZS 100 и EGRL.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Допустимые условия:

Хранения -20 до +70 °C max 95% RH
Работы 0 до +50 °C max 95% RH

Общие данные

Класс корпуса IP20 / NEMA1
Материал корпуса PC/ABS пластик
Вес 85 г

Размеры:

См на обороте

Стандарты:

EMC EN 50081-1, EN 50082-1
Безопасности UL 916 (pending), UL 94V-0
Пожаробезопасности UL 94-V0

Подключение

Тип кабеля Витая пара, неизолир.
Размер Min 0.7 mm² (19AWG)
Длина Max 30 m

Данные сенсора

Тип 18 kΩ TAC-термистор
Погрешность при 15-30°C +/-0.35°C

Спец. номера:

STR100 0-046-0010-0
STR100-W (Белый) 0-046-0011-0
STR101 0-046-0020-0
STR102 0-046-0030-0
STR104 0-046-0040-0
STR106 0-046-0050-0
STR107 0-046-0060-0

Модель	Датч. темпер.	Индик. режима	Уставка	Кнопка Режим	Скор* вращ. вентил.
STR100	x				
STR101	x	x			
STR102	x	x	x		
STR104	x	x	x	x	
STR106	x	x	x	x	x
STR107	x	x	x	x	x

*Перекл. скоростей вентилятора применимо только с контроллером TAC Xenta 101-VF

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Индикация режима

Индикатор LED зеленого цвета используется на STR101-107 для показа следующих режимов:

Режим "Комфорт" (On) - постоянно горящий зеленый цвет.

Режим "Экономия" (Standby) - мигающий зеленый цвет.

Режим "Неиспользуемого помещения" индикатор отключен.

Управление скоростью вентилятора

STR106 и STR107 имеют колесико управления скоростями вентилятора.

STR106 имеет режим Авто (Auto), Выкл. (Off), Низк. (Low), Средн. (Medium) и Высок. (High) (A-0-I-II-III).

STR107-положения Auto, Off или On.

Кнопка Режим (Bypass)

Кнопку байпас имеют блоки STR104, STR106 и STR107. Она применяется для перевода контроллера в режим "Комфорт" на определенное время.

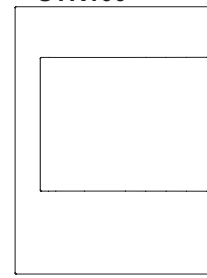
Уставка

Колесико изменения уставки температуры. Возможны разные диапазоны изменения :

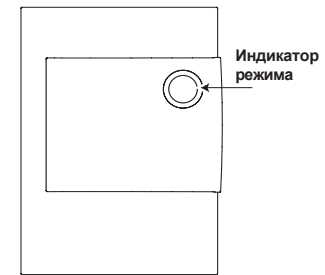
- +/-1 °C
- +/-2 °C
- +/-3 °C
- +/-4 °C
- +/-5 °C

Конкретный диапазон задается пластиковым ключом под панелью управления.

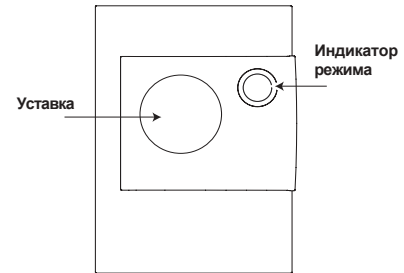
STR100



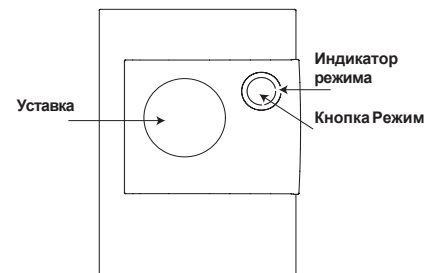
STR101



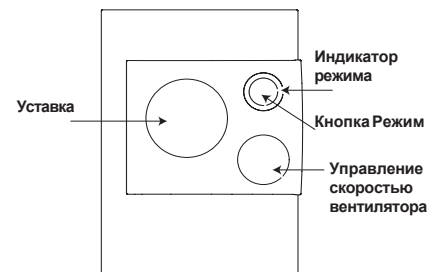
STR102



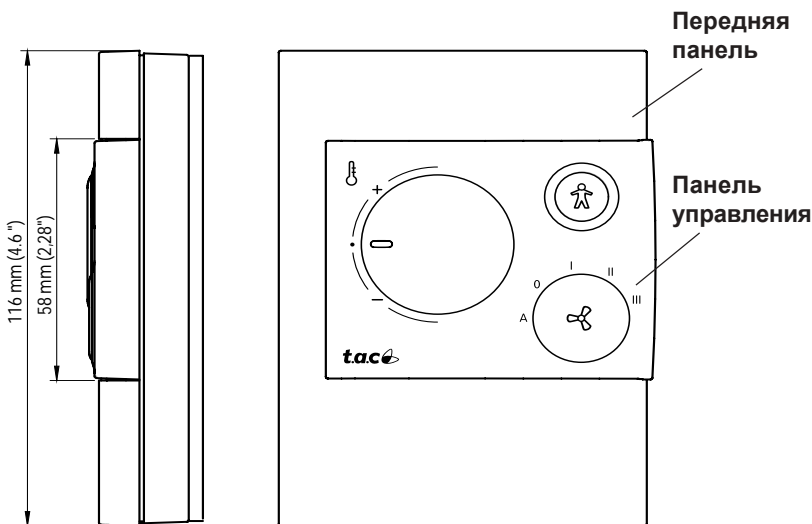
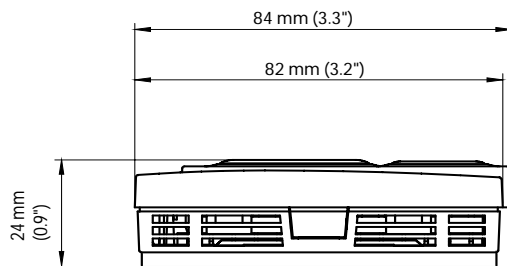
STR104



STR106/STR107



РАЗМЕРЫ



Trademarks and registered trademarks are the property of their respective owners.

TAC Vista®, TAC Menta®, TAC Xenta® and TAC I-talk® are registered trademarks of TAC AB. LonMark® and LonWorks® are registered trademarks of the Echelon Corporation. Windows® is a registered trademark of Microsoft.

www.tac-global.com