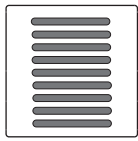




Терморегулятор для помещений

Руководство по эксплуатации



Арт. № MTN6221-03../MTN6221-04..

Дополнительные устройства

– Укомплектуйте терморегулятор декоративной рамкой серии System M.

Для вашей безопасности



ОПАСНО

Риск травмы со смертельным исходом от воздействия электрического тока.

Блок может устанавливаться и подключаться только квалифицированными электриками. Соблюдайте правила, действующие в стране использования, а также действительные рекомендации KNX.

Ознакомление с контроллером

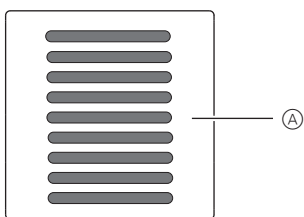
Терморегулятор для помещений (ниже именуется регулятор) предназначен для помещений (школ, больниц, общественных зданий, и т. д.). Все настройки, касающиеся регулирования температуры в помещении, можно параметризовать только с помощью программного обеспечения KNX-Tool (ETS). У регулятора нет элементов индикации и элементов управления, таким образом обеспечивается его защита от неразрешенного использования посторонними лицами.

Функции терморегулятора:

- нагрев/охлаждение с одним регулирующим выходом
- нагрев/охлаждение с отдельными регулирующими выходами
- нагрев/охлаждение с двумя регулирующими выходами
- нагрев/охлаждение (2-ступенчат.) с четырьмя регулирующими выходами

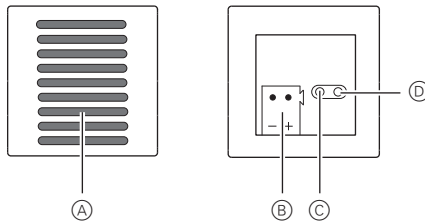
Регулятор подсоединяется непосредственно к KNX и программируется электромонтером с помощью ETS.

Комплект поставки



A Регулятор

Подключения, отображения и рабочие элементы



Передняя сторона:

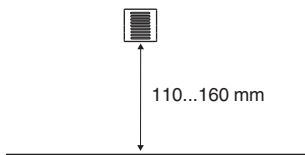
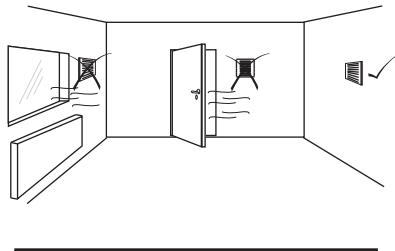
- A Отверстия для термостата

Задняя сторона:

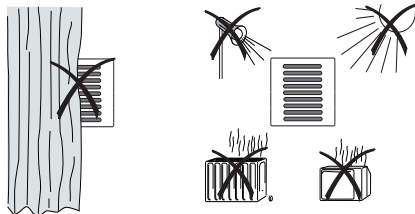
- B Подключение шины
- C Клавиша для программирования
- D Светодиод программирования

Место монтажа

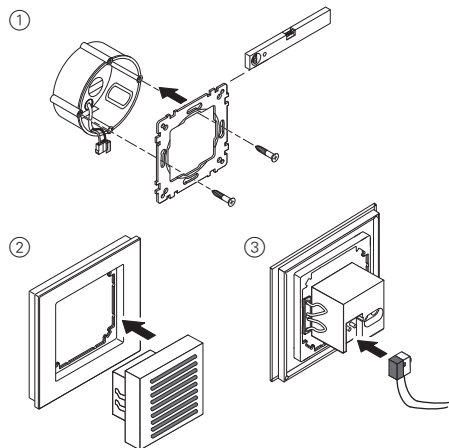
Для оптимального функционирования терморегулятора при выборе правильного места монтажа необходимо учитывать следующее:



Источники помех

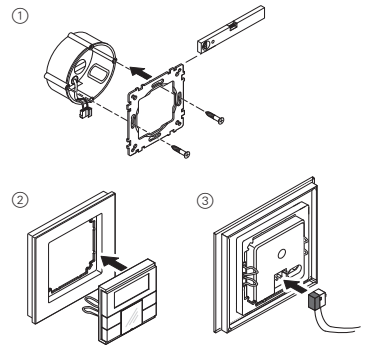


Монтаж регулятора

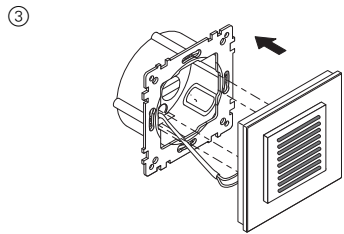


Ввод регулятора в эксплуатацию

- 1 Привести регулятор в состояние программирования.



- 2 Загрузить физический адрес и прикладную программу из ETS в регулятор. Красный светодиод программирования гаснет.



- 3

Технические данные

Напряжение питания:	посредством KNX
Подключение:	Соединительный шинный зажим
Область измерений:	0 — 40 °C
Точность измерения:	± 1 K, в зависимости от места монтажа сдвиг параметрируется
Тип регулятора:	двухточечный постоянное PI-регулирование переключаемое PI-регулирование (PWM)
Режимы регулятора:	отопление с 1 регулирующим выходом охлаждение с одним регулирующим выходом отопление и охлаждение с отдельными регулирующими выходами 2-ступенчатое отопление с 2 регулирующими выходами 2-ступенчатое охлаждение с 2 регулирующими выходами 2-ступенчатое отопление и 2-ступенчатое охлаждение с 4 регулирующими выходами
Тип защиты:	IP 20

Schneider Electric Industries SAS

При возникновении вопросов технического характера обращаться в центральную службу поддержки клиентов в конкретной стране.

www.schneider-electric.com

Вследствие непрерывного совершенствования стандартов и материалов технические данные и значения касательно размеров действуют только после подтверждения специалистами наших технических отделов.