



Synco™700

## Пульт управления

## RMZ790

**Встраиваемый пульт управления для использования с контроллерами Synco™700.**

### Применение

Пульт управления RMZ790 предназначен исключительно для использования со следующими сериями контроллеров:

- Контроллеры отопления RMH7...
- Универсальные контроллеры RMU7...

Эти типы контроллеров не имеют встроенных пультов управления.

### Функции

Пульт управления используется для выполнения всех настроек контроллера и индикации всех необходимых данных при подключении к контроллеру. Все изменения, выполненные на пульте, передаются на контроллер, где они применяются и сохраняются; сам пульт управления никакие данные не хранит. Информация, запрашиваемая пользователем, формируется контроллером и передается на пульт управления для индикации.

### Заказ и поставка

При заказе указывайте, пожалуйста, количество, наименование и тип.

### Документация на продукцию

Тип документа	Заказн. номер
Инструкции по эксплуатации для контроллеров отопления RMH7...	74 319 0345 0*
Инструкции по эксплуатации для универсальных контроллеров RMU7...	74 319 0349 0*
Документация "Обзор продуктов Synco™700"	CE1N3110en

\*На немецком, французском и итальянском

**Основная конструкция** Пульт управления вставляется в контроллер.  
Пульт управления состоит из корпуса с жидкокристаллическим дисплеем и элементами управления на передней стороне, 10-полюсного разъема и механических защелок на задней стороне.  
Электрическое подключение к контроллеру осуществляется через разъем. Через этот же разъем подается напряжение питания на пульт управления.  
Пульт управления может быть снят и установлен на контроллер во время работы.



Контроллер с установленным пультом управления

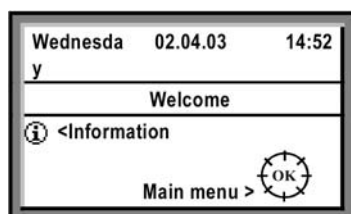
**Элементы управления** С точки зрения программного обеспечения все настройки и считываемые значения распределены как точки данных с помощью структуры меню. Используя элементы управления, каждая точка данных может быть выбрана, показана или изменена. Все меню выводятся на жидкокристаллический дисплей в виде текста.  
Контроллер имеет несколько запрограммированных языков; при настройке контроллера, требуемый язык меню может быть выбран. Контроллер поставляется в комплекте с инструкциями по эксплуатации, они содержат все языки, запрограммированные в контроллере.



- 1 Дисплей
- 2 Кнопка ИНФО (INFO)
- 3 Вращающаяся и нажимаемая ручка настройки OK
- 4 Кнопка ОТМЕНА (ESC)

При активизации элемента управления автоматически включается подсветка и сам дисплей. При бездействии в течение 30 минут подсветка и дисплей отключаются.

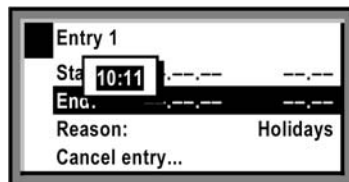
## Примеры индикации



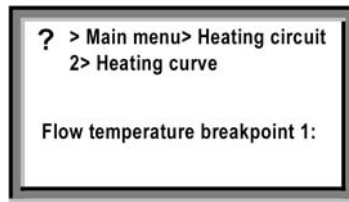
Начальная индикация



Основное меню, выбор настраиваемого параметра



Всплывающее меню, ввод числового значения



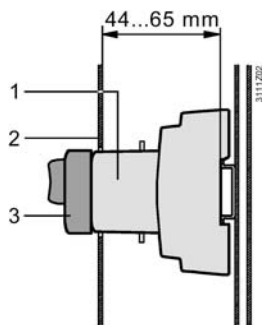
Окно помощи с описанием выбранной точки данных

## Замечания по монтажу

### Вставка

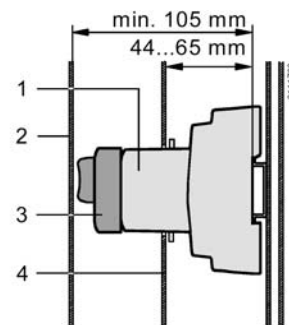
Пульт управления вставляется в контроллер. Применение инструментов не требуется.

### Установка в шкаф управления



Контроллер вместе с установленным пультом управления полностью устанавливается внутри шкафа управления; доступ к элементам управления через отверстие в двери шкафа (внешнее управление).

- 1 Контроллер
- 2 Дверь шкафа управления
- 3 Пульт управления
- 4 Внутренняя закрывающаяся панель



Контроллер вместе с установленным пультом управления полностью устанавливается внутри шкафа управления; доступ к элементам управления только после открытия двери шкафа (внутреннее управление).

## Замечания по настройке

Пульт управления не требует настройки. Пульт готов к работе сразу, после подачи напряжения питания на контроллер.

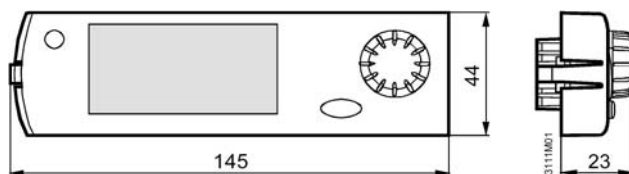
## Технические данные

Корпус	
Когда шкаф управления открыт	IP20 по EN 60 529
Когда шкаф управления закрыт	IP40 по EN 60 529
Директива EMC	
Защита	EN 61 000-6-2
Излучение	EN 50 081-2
Дисплей	
Размер	56 x 28 мм
Разрешение	128 x 64 пикселя
Корпус	
Цвет	RAL 7035 (светло-серый)
Материал	Поликарбонат
Вес, включая упаковку	0,089 кг

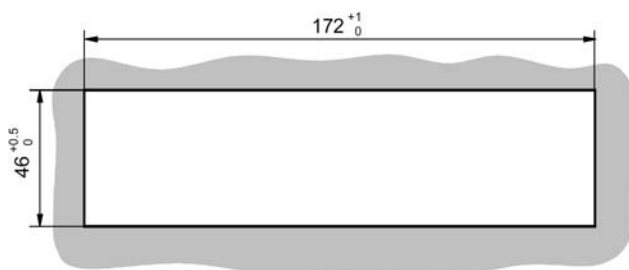
## Размеры

---

Пульт управления



Разметка отверстия в  
панели управления для  
внешнего управления



Размеры в мм