



Synco™700



Пульт оператора

RMZ791

Пульт оператора для использования с контроллерами Synco™700.

Применение

Пульт оператора RMZ790 был специально разработан для использования со следующими моделями контроллеров:

- Контроллеры отопления RMH760B и RMK770
- Универсальные контроллеры RMU7...

Функции

Пульт управления позволяет конфигурировать контроллер, изменять параметры в процессе работы и задавать уставки. Данные об установке хранятся в самом контроллере и не содержатся в пульте оператора. На пульте управления есть дисплей, отображающий всю информацию.

Заказ и поставка

Заказывая оборудование, пожалуйста, уточняйте количество, название и тип оборудования.

Поставка включает в себя пульт оператора, соединительный кабель и набор шурпов.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

| Тип документа | Номер при заказе |
|---|------------------|
| Инструкция по работе с контроллером отопления RMH760B | 74 319 0345 0* |
| Инструкция по работе с универсальным контроллером RMU7... | 74 319 0349 0* |
| Инструкция по монтажу для управляющего устройства | 74 319 0339 0 |
| Спецификация "Обзор ассортимента продукции" | CE1N3110en |
| Декларация о защите окружающей среды | CE1E3110en04 |

* На немецком, французском, итальянском и испанском

Механическое устройство

Основное устройство

Модуль управления подключается к контроллеру.

Состоит из корпуса с дисплеем, элементов управления и разъёма для подключения к контроллеру.

Электрическое соединение с контроллером происходит через соединительный кабель, прилагаемый к контроллеру. Пульт получает электропитание через соединительный кабель. Соединительный кабель находится в нижней или задней части устройства.

Варианты монтажа

Пульт оператора может монтироваться двумя способами:

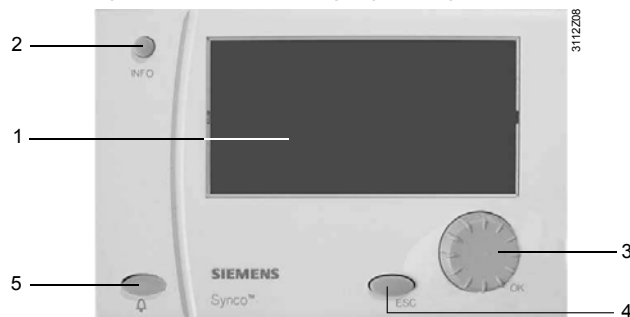
- На дверце щита автоматики
- На плоскую поверхность при помощи специальных зажимов

Во втором случае на обратную сторону рейки может быть смонтирован контроллер.

Элементы управления

Все параметры системы содержатся в меню, отображаемым на дисплее пульта оператора. Все строки меню выводятся на дисплей в виде текста.

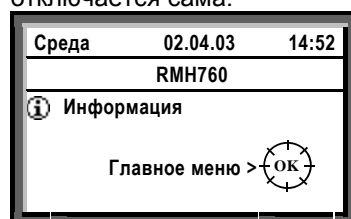
В контроллере запрограммированы несколько языков; во время наладки активируется язык, необходимый для работы. Контроллер полностью снабжен инструкцией по работе на всех запрограммированных языках



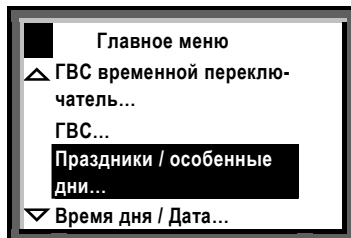
- 1 Дисплей
- 2 INFO кнопка
- 3 Поворотная кнопка OK
- 4 ESC кнопка
- 5 Кнопка аварии со светодиодом

Когда задействуется какой-либо элемент управления, автоматически включается подсветка дисплея. Если устройство не работает в течение 30 минут подсветка отключается сама.

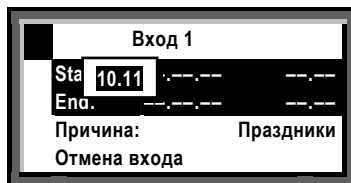
Примеры информации на дисплее



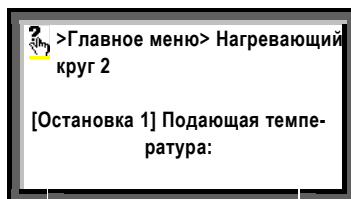
Стартовое изображение дисплея



Главное меню, выбор параметров



Всплывающее окно, задание параметра



Расшифровка параметра

Аксессуары

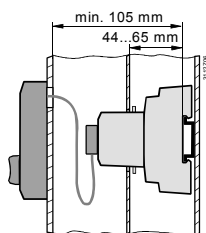
Следующие аксессуары включены в комплект поставки:

- 1 соединительный кабель 3 м
- 1 набор шурупов (4×ST 2.9×13 мм)

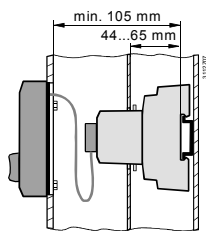
Примечания по монтажу

Способы монтажа

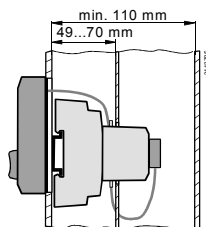
Подходящее место для монтажа - дверца щита автоматики.



Пульт устанавливается на дверцу щита автоматики; контроллер монтируется внутри щита. Для подвода кабеля в дверце должно быть отверстие диаметром 30 мм.



Пульт устанавливается при помощи специальных зажимов (габариты указаны в п. «Размеры»).



Пульт устанавливается на дверцу щита управления, контроллер устанавливается на заднюю часть дверцы.

Монтаж

Перед соединением задней и передней части пульта подключите соединительный кабель.

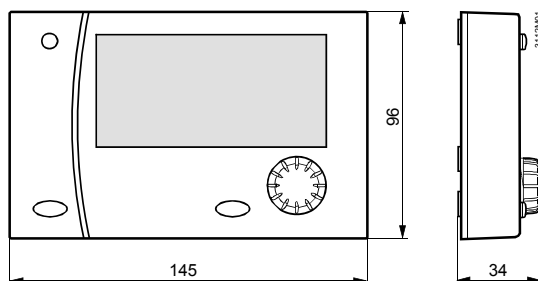
Комплект поставки пульта оператора содержит инструкцию по монтажу.

Примечания по наладке

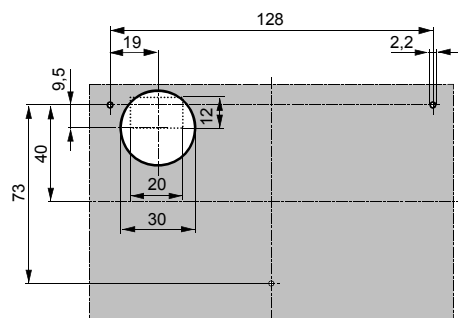
| | |
|---|---------------------------------------|
| Пульт оператора не нуждается в наладке. | |
| Степени защиты | |
| Корпус | IP 20 к EN 60 529 |
| Класс безопасности | III к EN 60 730 |
| EMC директива | |
| Защита | EN 61000-6-2 |
| Излучение | EN 50081-2 |
| Дисплей | |
| Размер | 82×42 мм |
| Разрешение | 128×64 пикселей |
| Корпус | |
| Цвет | RAL 7035 (светло-серый) |
| Материал | Поликарбонат |
| Соединяющий кабель | |
| Механическое устройство | 10-жильный с 10-полярными клеммниками |
| Длина | 3 м |
| Вес вкл. соединительный кабель и упаковку | 0.345 кг |

Размеры

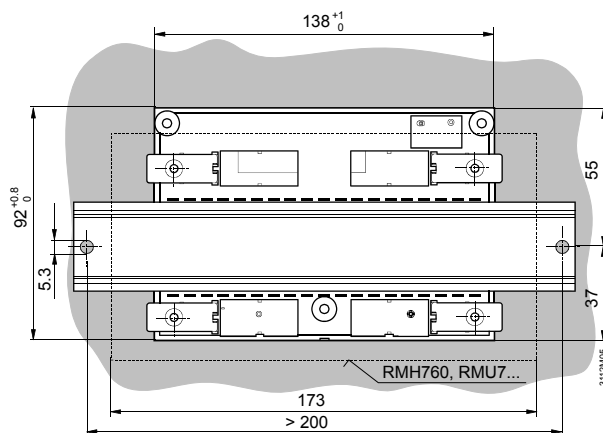
Пульт оператора



Разметка для сверления для монтажа на дверцу щита автоматики



Размеры в мм



Установочные отверстия пульте

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93