

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 шурупов.

Техническая документация изделия

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.

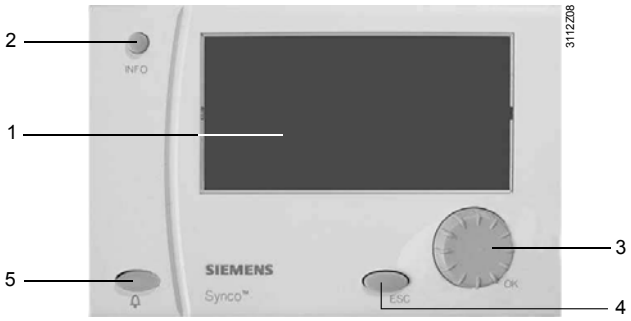
Варианты монтажа

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



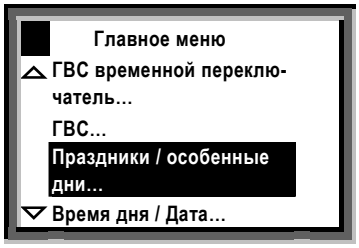
1 Дисплей
2 INFO кнопка
3 Поворотная кнопка OK
4 ESC кнопка
5 Кнопка аварии со светодиодом

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

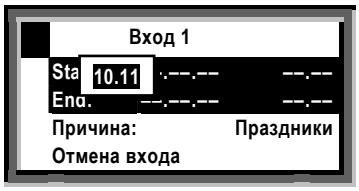
Примеры информации на дисплее



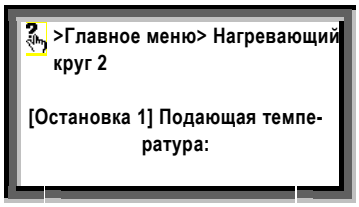
Стартовое изображение дисплея



Главное меню, выбор параметров



Всплывающее окно, задание параметра



Расшифровка параметра

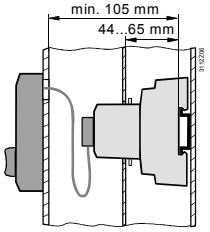
Аксессуары

Следующие аксессуары включены в комплект поставки:
- 1 соединительный кабель 3 м
- 1 набор шурупов (4×ST 2.9×13 мм)

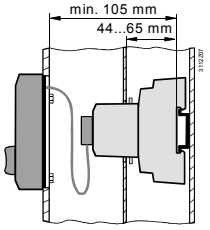
Примечания по монтажу

Способы монтажа

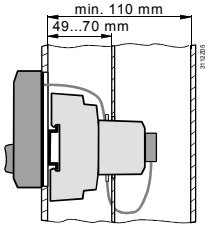
Подходящее место для монтажа - дверца щита автоматики.



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 в 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.

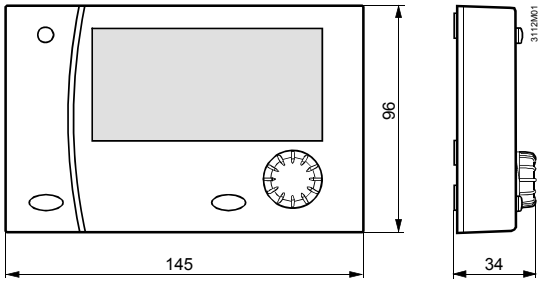
Примечания по наладке

Пульт оператора не нуждается в наладке.

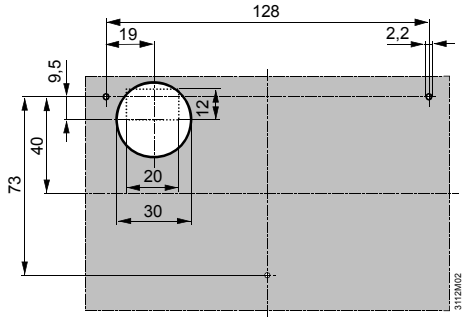
Степени защиты	
Корпус	IP 20 к EN 60 529
Класс безопасности	III к EN 60 730
EMC директива	
Защита	EN 61000-6-2
Излучение	EN 50081-2
Дисплей	
Размер	82×42 мм
Разрешение	128×64 пикселей
Корпус	
Цвет	RAL 7035 (светло-серый)
Материал	Поликарбонат
Соединяющий кабель	
Механическое устройство	10-жильный с 10-полярными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

Размеры

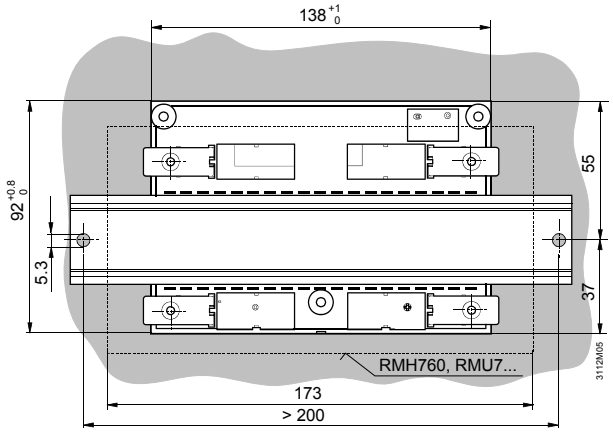
Пульт оператора



Разметка для сверления для монтажа на дверцу щита автоматики



Установочные отверстия пульте



Размеры в мм

©2003 Siemens Building Technologies Ltd
Subject to alteration