

Rittal – The System.

Faster – better – worldwide.

Цифровой кодовый замок
СМС III



DK 7030.220

Руководство по установке и краткое руководство по эксплуатации

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP





Рис. 1: Прилагаемые комплектующие

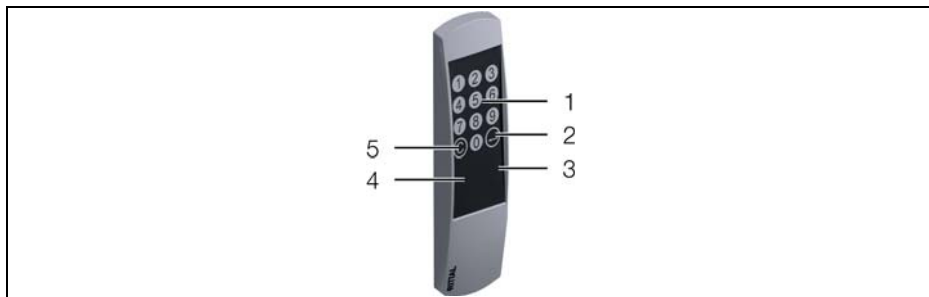


Рис. 2: Элементы управления и индикации

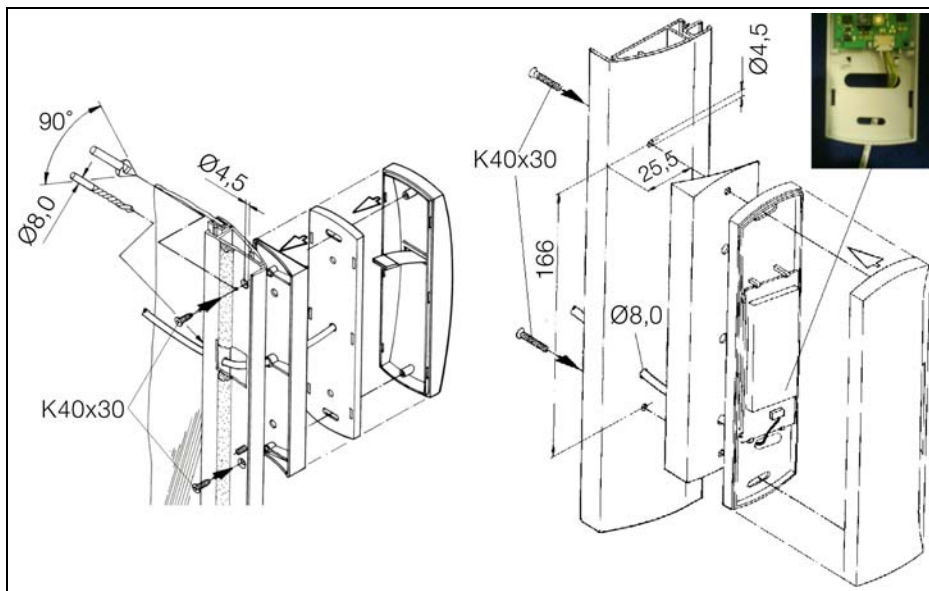


Рис. 3: Монтаж обзорная дверь TS

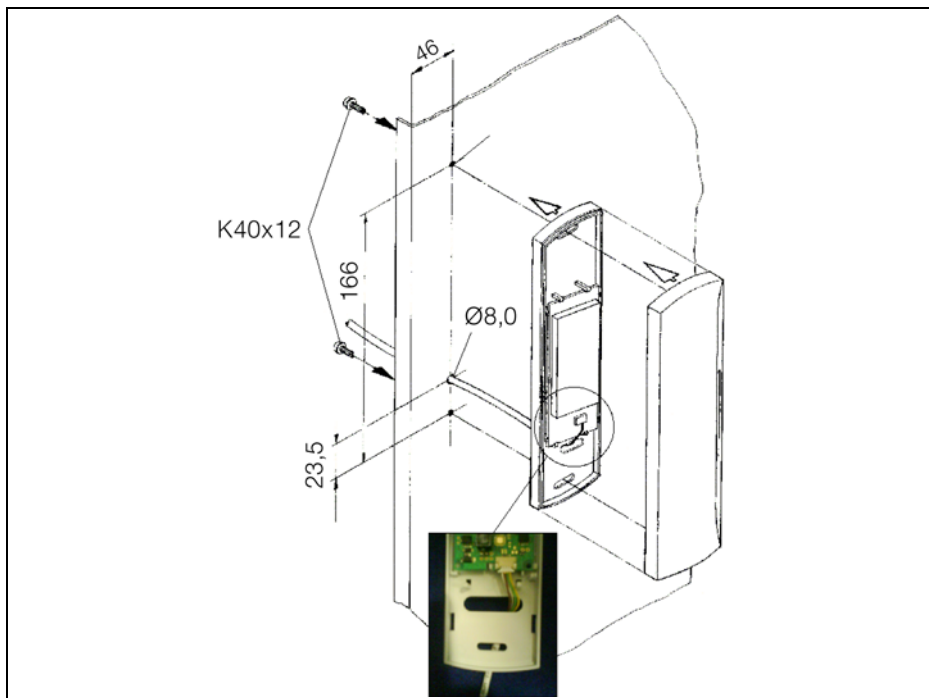


Рис. 4: Монтаж стальная дверь TS

1 Указания к документации

Данное руководство по установке и краткое руководство по эксплуатации предназначено для квалифицированного персонала и содержит только важнейшую информацию по монтажу, установке и функциям цифрового кодового замка СМС III (далее цифровой кодовый замок).

1.1 Сопутствующие документы

Руководство по монтажу, установке и эксплуатации цифрового кодового замка СМС III.

Руководство доступно на сайте www.rittal.ru и содержит подробную информацию для пользователя и технические характеристики цифрового кодового замка, в частности:

- Прочие возможности монтажа
- Функции
- Возможности конфигурирования
- Детальные указания по эксплуатации
- Устранение ошибок

2 Меры безопасности

- Монтаж, установка и обслуживание цифрового кодового замка должны производиться исключительно обученными специалистами.
- Корпус цифрового кодового замка открывать нельзя.
- Не допускается контакт цифрового кодового замка с водой, агрессивными или легковоспламеняющимися газами или парами.
- Цифровой кодовый замок может эксплуатироваться только при определенных условиях окружающей среды (см. раздел 3.4).

3 Описание продукта

3.1 Описание функций

Цифровой кодовый замок служит для разблокировки двери шкафа или помещения путем ввода цифрового кода. Цифровой код проверяется в подключенном СМС III PU, и при необходимости производится разблокировка соответствующей двери. Цифровой кодовый замок имеет код опознавания, с помощью которого он автоматически опознается СМС III PU.

3.2 Использование согласно назначению

Цифровой кодовый замок СМС III служит исключительно для разблокировки двери путем ввода цифрового кода. Его следует использовать только совместно с СМС III PU и блоком доступа CAN-Bus. Использование в других целях не соответствует его прямому назначению.

3.3 Комплект поставки

- Цифровой кодовый замок СМС III
- Прилагаемые комплектующие (см. рис. 1)
- Руководство по установке и краткое руководство по эксплуатации

3.4 Условия работы

Цифровой кодовый замок можно эксплуатировать только при следующих условиях:

Диапазон температуры:	от +0°C до +55°C
Диапазон влажности:	от 5% до 95% относительной влажности, без конденсата
Степень защиты:	IP30 согл. EN 60 529

4 Монтаж

4.1 Указания по монтажу

Монтаж цифрового кодового замка производится согласно рис. 3 или рис. 4.

5 Установка и обслуживание

5.1 Элементы управления и индикации

Элементы управления и индикации показаны на рис. 2.

Обозначения на рис. 2

- 1 Кнопки с цифрами 0-9
- 2 Кнопка "Enter"
- 3 Красный индикатор
- 4 Зеленый индикатор
- 5 Кнопка "C"

5.2 Установка

- Сначала отсоедините блок доступа CAN-Bus от шины CAN-Bus.
- Установите соответствующую ручку на контролируемую дверь.
- Соедините эту ручку кабелем подключения с блоком доступа CAN-Bus.
- Соедините цифровой кодовый замок кабелем подключения с блоком доступа CAN-Bus.
- Снова подключите блок доступа CAN-Bus к шине CAN-Bus.

Отображение изменения статуса:

- Оба зеленых и оба красных индикатора CAN-Bus на подключениях CAN-Bus начнут мигать.
- Многофункциональный индикатор Процессорного блока будет менять цвет зеленый – оранжевый – красный.
- Многофункциональный индикатор на блоке доступа CAN-Bus будет мигать синим цветом.
- Нажмите на кнопку "C" на СМС III PU (раздастся первый звуковой сигнал) и удерживайте ее в нажатом состоянии 3 секунды до момента, пока не раздастся второй звуковой сигнал.

Отображение изменения статуса индикаторами CAN-Bus блока доступа CAN-Bus:

- Горение зеленым цветом: статус CAN-Bus "OK".
- Горение красным цветом: статус "ошибка" CAN-Bus.

Отображение изменения статуса многофункциональным индикатором Процессорного блока:

- Горение зеленым цветом: все подключенные по CAN-Bus устройства имеют статус "OK".
- Горение оранжевым цветом: как минимум одно подключенное по CAN-Bus устройство имеет статус "предупреждение".
- Горение красным цветом: как минимум одно подключенное по CAN-Bus устройство имеет статус "тревога".

Отображение изменения статуса зеленым индикатором цифрового кодового замка (рис. 2, поз. 4):

- Зеленый индикатор: мигание с регулярными интервалами (ок. 5-10 секунд)
- В случае неудачной установки см раздел 1.1.

5.3 Настройки

По умолчанию для ручки, подключенной к рассматриваемому блоку доступа CAN-Bus СМС III заданы коды доступа 1001, 1002 и 1003. Изменение прав доступа производится с помощью файла **access.cmc3**. Он создается после первой попытки доступа на Процессорном блоке СМС III в папке **upload** и может быть загружен через FTP и отредактирован в редакторе.

Более подробную информацию можно найти в главном руководстве на www.rittal.ru (см. раздел 1.1).

Кроме того, возможно изменение конфигурации прав доступа с помощью веб-сервера.

- Введите правильный код доступа.

Зеленый светодиод загорится примерно на 2 секунды (рис. 2, поз. 4).

- Введите неправильный код доступа.

Красный светодиод загорится примерно на 2 секунды (рис. 2, поз. 3).

Необходимые обновления ПО: см. на www.rittal.ru или по запросу в сервис Rittal (см. раздел 6).

6 Сервис

По всем техническим вопросам просьба обращаться:

Тел.: +7 (495) 775 02 30

E-mail: info@rittal.ru

Интернет: www.rittal.ru

В случае рекламаций или необходимости сервиса просьба обращаться:

Тел.: +7 (495) 775 02 30

E-mail: service@rittal.ru

Rittal – The System.

Faster – better – worldwide.

- Корпуса
- Электрораспределение
- Контроль микроклимата
- IT-инфраструктура
- ПО и сервис

ООО "Риттал"

Россия • 125252 г. Москва, ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12 (4-й этаж)

Тел.: +7 (495) 775 02 30 • Факс: +7 (495) 775 02 39

E-mail: info@rittal.ru • www.rittal.ru

1-е изд., 06.2011 / Ид. № А45104 01 ПТ75

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP