

Соленоидный электромеханический замок TRD-1086C

Руководство по эксплуатации



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

1. Краткое введение

Замок TRD-1086C представляет собой современную модель электромеханического соленоидного замка. Он имеет функцию блокировки и разблокировки при включении. Питание замка подключается к источнику питания, что позволяет управлять работой замка как входа управления, так и подачей напряжения питания. Для случая разблокировки замка при подаче питания необходимо использовать вход управления.

Ригель с защитой от саботажа, защита от помех, широкий диапазон напряжений питания, потребление в режиме ожидания 210 мА, возможность непрерывной работы, низкое выделение тепла корпусом обеспечивают высокий уровень безопасности.

2. Технические характеристики

Рабочее напряжение постоянного тока: 12 В \pm 10% или 24 В \pm 15%

Потребление

Питание	Рабочее потребление	Потребление в режиме ожидания
12 В	1200 мА	210 мА
24 В	800 мА	90 мА

Нагрузочная способность выхода положения двери: до 300 мА при 36 В AC/DC

Рабочая температура: -25 +55 град.С

Рабочая влажность: 10% - 90% ROH

Сила удержания: 1000 кг

Размеры корпуса: 177x30x34,5 мм

Подключение:

Красный → Питание (+)

Черный → Питание (-)

Пурпурный → Вход управления замком (для открывания замка замкнуть на «-» питания)

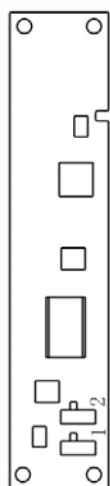
Серый и









Зеленый → Выход положения двери, (нормально разомкнутые контакты при открытой двери)

Задержка: настраиваемая, от 0 до 8 секунд.

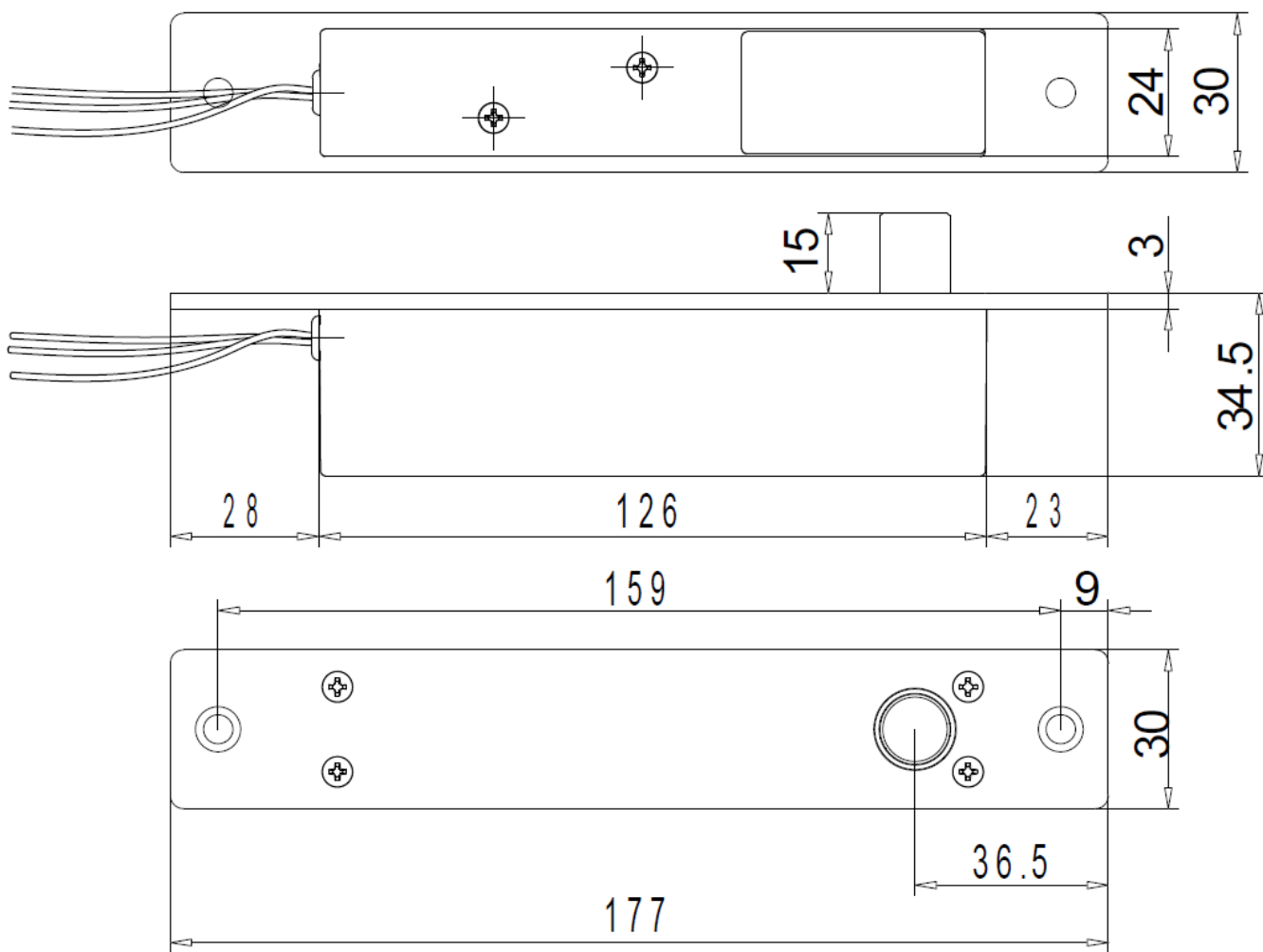
Примеры настройки времени задержки приведены ниже.



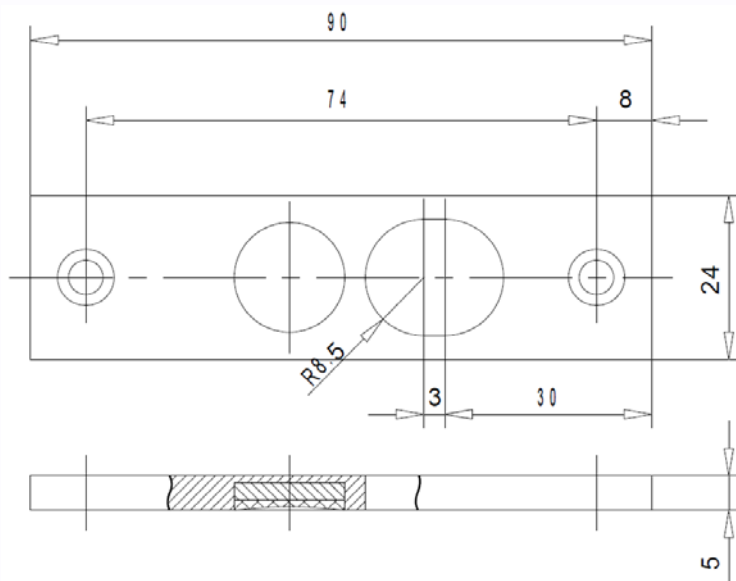


- | | | |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Положение 2 вправо |  | Задержка 0 секунд |
| Положение 1 вправо |  | |
| Положение 2 вправо |  | Задержка 2,5 секунды |
| Положение 1 влево |  | |
| Положение 2 влево |  | Задержка 5 секунд |
| Положение 1 вправо |  | |
| Положение 2 влево |  | Задержка 8 секунд |
| Положение 1 влево |  | |

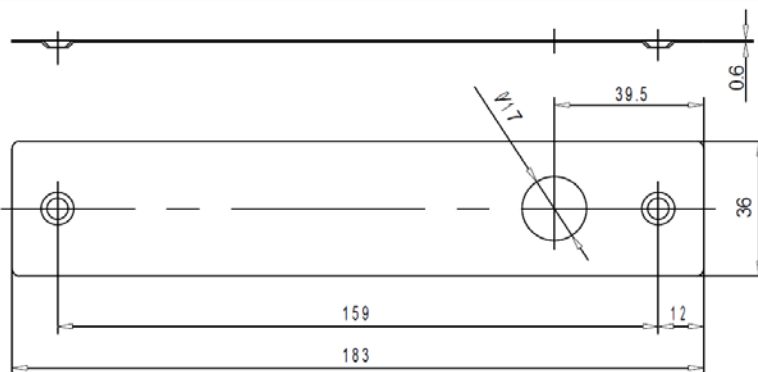
3. Размеры Корпус замка



Ответная планка

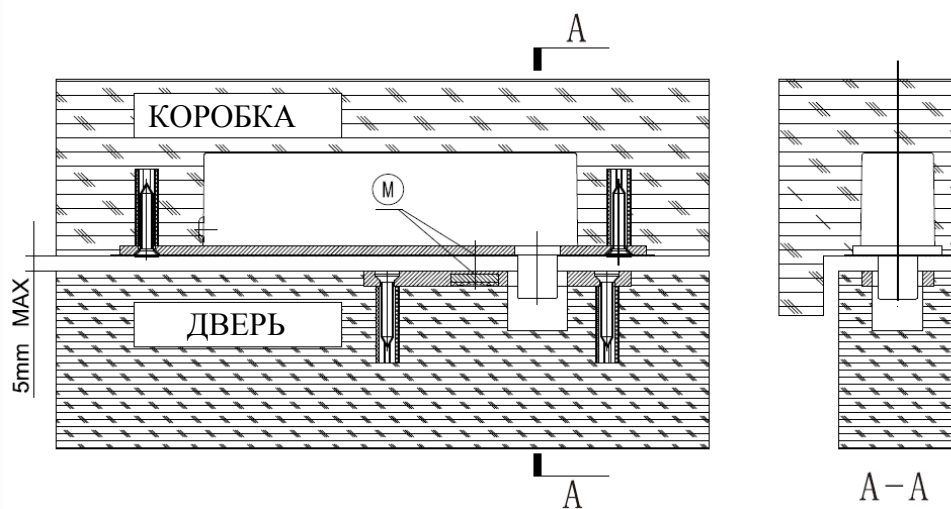


Накладка из нержавеющей стали

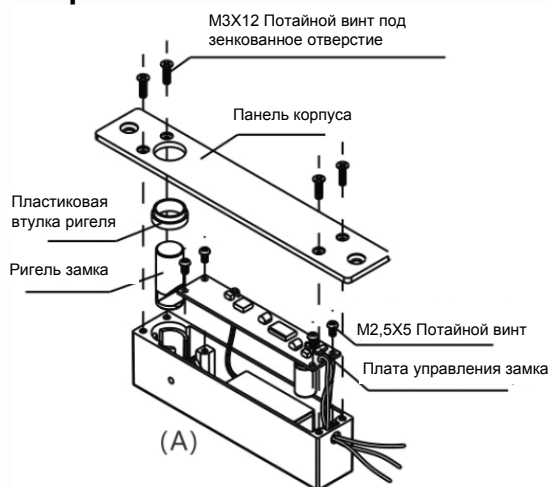


Примечание: устанавливайте накладку на замок после установки замка.

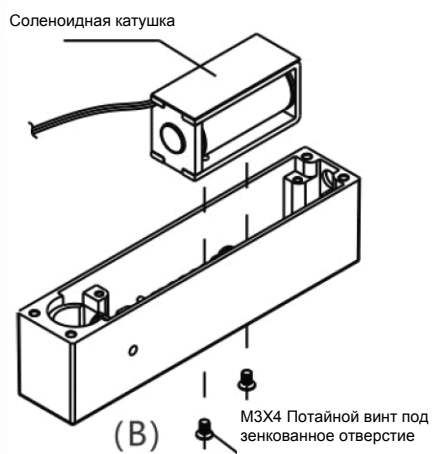
4. Схема установки



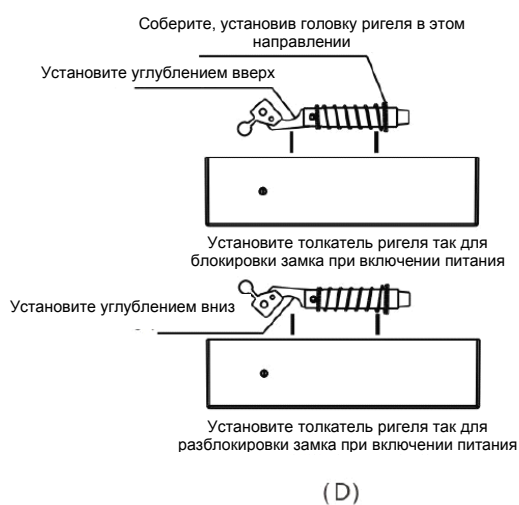
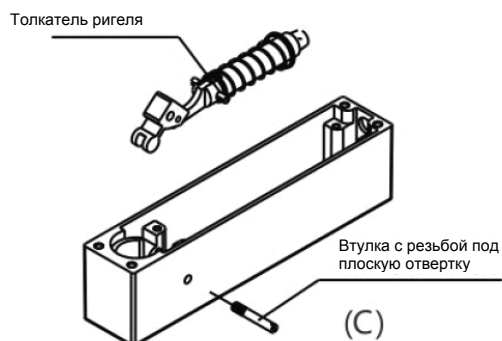
5. Схема перевода замка между положениями «закрыт при включении» и «открыт при включении»

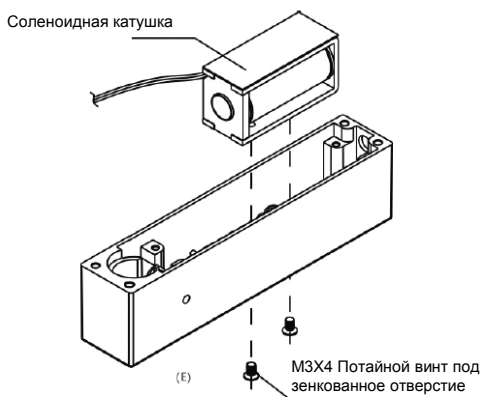


1. Как показано на рис. А, открутите потайные винты М3х12мм (4 шт.) и снимите панель замка.
2. Открутите винты М2,5Х5 мм (4шт.), снимите плату управления замком, будьте внимательны, не повредите дорожки платы.
3. Снимите пластиковую втулку ригеля и выньте ригель.

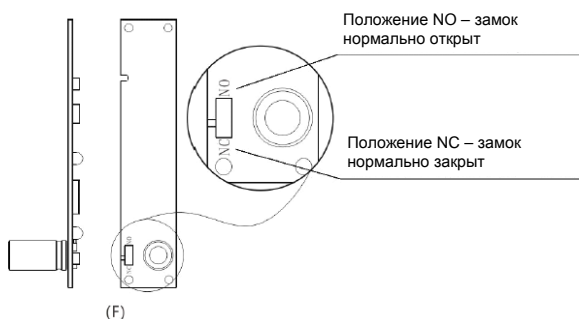


1. Открутите винты в нижней части корпуса замка, как показано на рис. В.
2. Выньте соленоидную катушку, берегите провода катушки и дорожки платы от возможных повреждений.





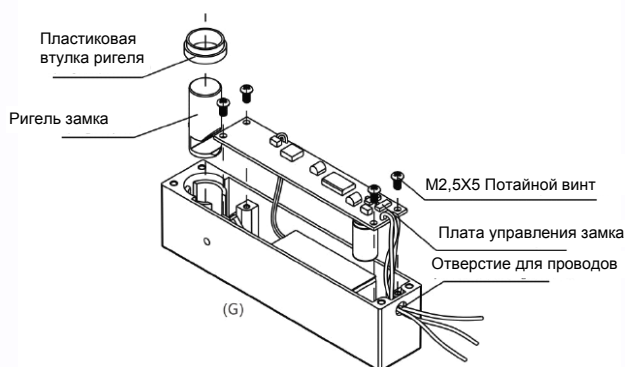
Установите соленоидную катушку, как показано на рис. E и закрепите ее винтами.



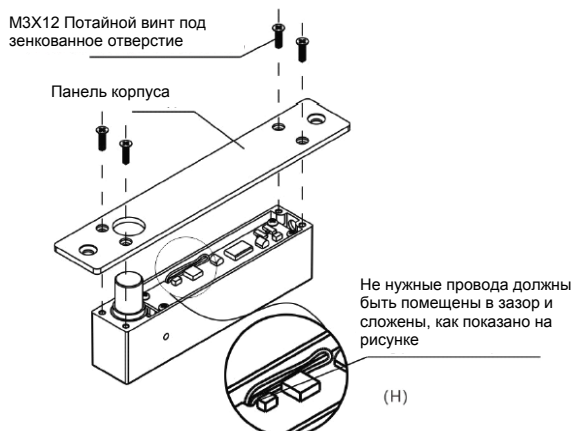
Согласно положению корпуса, установите переключатель на задней стороне платы управления, как показано на рис. F.

NO означает блокировку при подаче питания

NC означает разблокировку при подаче питания



1. Вдавите ригель в корпус и наденьте на него втулку, как показано на рис. G.
2. Сначала выведите провода через отверстие с защитным кольцом, затем вставьте плату управления и закрепите ее винтами.



Установите крышку корпуса и закрепите ее винтами, как показано на рисунке H.

6. Комплектация

Замок – 1 шт.

Шаблон – 1 шт.

Накладка из нержавеющей стали – 1 шт.

Инструкция – 1 шт.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

www.tantos.nt-rt.ru || tst@nt-rt.ru