



Основные характеристики

НОВАЯ КОНЦЕПЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- Новая система запирания посредством поворотного накидного ригеля
- Сопротивление вырыванию до 2000 кг - см. рис.А
- Высокая сопротивляемость вибрации и ударам (запатентованная система)
- Защитный корпус из стали, полностью закрывающий замок и ответную часть

СОВЕРШЕННО НОВЫЙ ДИЗАЙН

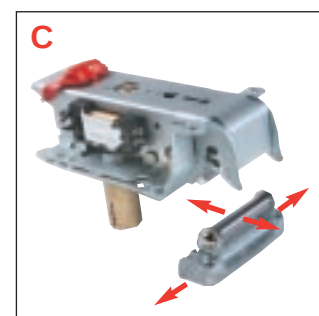
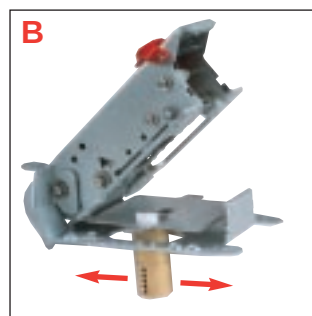
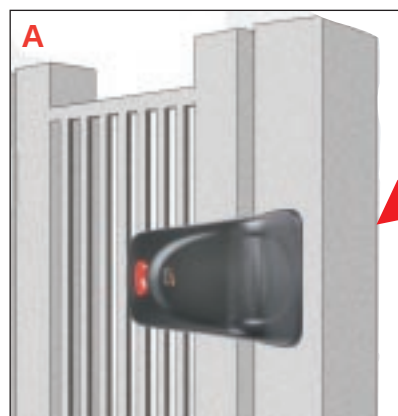
- Elettrika прекрасно гармонирует с любым стилем дверей или ворот
- Новый (запатентованный) дизайн характеризуется простотой и округлыми формами, хорошо вписывается в любой проект

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

- Elettrika – универсальный замок, как для правой, так и для левой двери, с регулируемым расстоянием от торца до оси цилиндра от 50 до 80 мм (запатентованная система) - см. рис.В
- Elettrika снабжена новой ответной частью поворотного типа, позволяющей компенсировать погрешности при монтаже и эксплуатации и обеспечивающей как вертикальную, так и горизонтальную установку замка - см. рис.С
- Поворотный накидной ригель Elettrika позволяет работать в двух различных режимах (запатентованная система):
-Автоматическое открывание: дверь открывается поворотом ригеля. Готовность к открыванию: ригель втянут, но дверь остается закрытой.
- Elettrika взаимозаменяема со всеми моделями накладных электромеханических замков CISA, представленными на рынке

ЭРГОНОМИКА

- Новая система запирания позволяет обеспечить бесшумное открывание и закрывание двери
- Уменьшается отскок двери при резком захлопывании
- Устройство электрической блокировки замка (если оно включено)



Технические характеристики

- Корпус из стали
- Роторный ригель
- Металлическая ответная часть с осью из нержавеющей стали
- Оцинкованные внутренние детали
- Напряжение питания: 12 В переменного тока
- Рабочий диапазон температур: от +65°C до -40°C

Открывание

- С внешней стороны – ключом
- С внутренней стороны – кнопкой, ключом или электрическим дистанционным управлением.

Комплект поставки

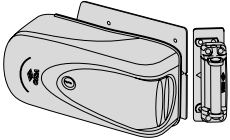
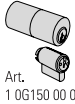
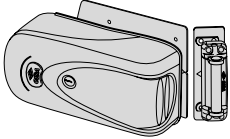
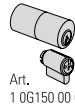
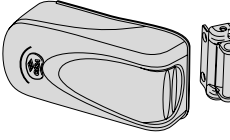
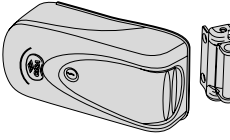
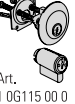
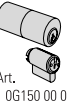
- Ответная часть
- Двухсторонний или односторонний цилиндр
- Крепежные винты
- Крепежные пластины (если предусмотрены)
- Две прокладки для ответной части
- 3 ключа арт.1.01070.10.1

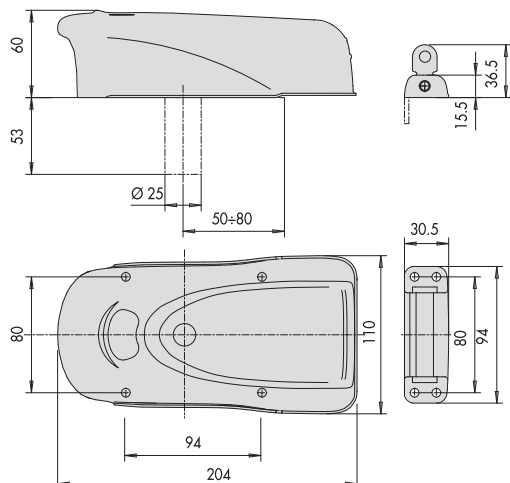
Сторона открывания

- Любая

Отделка

- Окраска эпоксидным порошковым лаком темно-серого цвета - «антрацит».

Тип	Описание	Цилиндр	Расстояние Вес, кг	Штук в упаковке	Артикул				
					Тип	Размер	Сторона откр.	Отрака	Индик. исп.
	ВЕРСИЯ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ • Пластины под замок и ответную часть должны быть приварены	 Art. 1 0G150 00 0	50÷80 2,800	1	1 1A721 00 0				
	ВЕРСИЯ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ • Пластины под замок и ответную часть должны быть приварены • Кнопка с внутренней стороны • Устройство блокировки замка в открытом	 Art. 1 0G150 00 0	50÷80 2,800	1	1 1A731 00 0				
	ВЕРСИЯ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРЕЙ • Кнопка с внутренней стороны.	 Art. 1 0G500 00 0	50÷80 2,350	1	1 1A610 00 0				
	ВЕРСИЯ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРЕЙ • Кнопка с внутренней стороны; • Латунная накладка.	 Art. 1 0G200 55 0	50÷80 2,350	1	1 1A611 00 0				
	ВЕРСИЯ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРЕЙ • Кнопка с внутренней стороны • Устройство блокировки замка в открытом состоянии	 Art. 1 0G115 00 0	50÷80 2,350	1	1 1A630 00 0				
	ВЕРСИЯ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРЕЙ • Кнопка с внутренней стороны • Устройство блокировки замка в открытом состоянии	 Art. 1 0G150 00 0	50÷80 2,350	1	1 1A631 00 0				



МОДУЛЬ «БУСТЕР ПЛЮС» ДЛЯ ЗАМКОВ «ELETTRIKA»

Основные характеристики

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Модуль в комплекте с микровыключателем (усовершенствованный «Бустер»), обеспечивает следующие дополнительные функции для замка ELETTRIKA:

- **Установка времени удержания замка в открытом состоянии.**

Модуль «БУСТЕР ПЛЮС» позволяет задавать время, в течение которого электромеханический замок остается открытым. При нажатии кнопки электропривода на замок подается электропитание в течение заданного времени, и в это время дверь или калитку можно открыть. По истечении заданного времени питание замка автоматически отключается, и замок закрывается. Можно установить один из 5 временных интервалов удержания замка в открытом состоянии (10, 30, 60, 120, 180 сек). Стандартное время удержания замка в открытом состоянии 120 сек.

- **Сигнал незапертой двери.**

Модуль «БУСТЕР ПЛЮС» подает сигнал в том случае, если дверь осталась незапертой. Сигнал может быть выведен на светодиод или на тревожную сигнализацию.

- **Удержание замка в открытом состоянии.**

Модуль «БУСТЕР ПЛЮС» позволяет удерживать замок в открытом состоянии неограниченное время - сверх задаваемого временного интервала.

- **Адаптер для подключения к различным источникам питания.**

Модуль «БУСТЕР ПЛЮС» обеспечивает работу электромеханического замка от различных источников питания: 12В и 24В постоянного тока, а также 24В переменного тока.

- **Снижение потребляемой энергии.**

Предусмотрено для всех систем, где требуется слаботочное питание (например, для домофонов, потребляющих ток 250 мА).

- **Стабилизация напряжения.**

Модуль «БУСТЕР ПЛЮС» обеспечивает стабилизацию напряжения, подаваемого на замок от слаботочного блока питания.

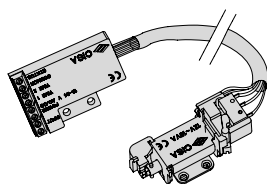
УСТАНОВКА В ЗАМКЕ «ELETTRIKA»

- Модуль «БУСТЕР ПЛЮС» устанавливается внутри корпуса замка ELETTRIKA, закрыт крышкой замка и не меняет внешний вид изделия..



ФУНКЦИЯ ТАЙМЕРА
СИГНАЛ НЕЗАПЕРТОЙ ДВЕРИ
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ
БЛОКИРОВКА ЗАМКА

Тип	Описание	Цилиндр	Расстояние	Вес, кг	Штук в упаковке	АРТИКУЛ				
						Тип	Размер	Сторона откр.	Отделка	Материал



• **Модуль «БУСТЕР ПЛЮС» при подключения к замку «ELETTRIKA» позволяет:**

- Задать временной интервал блокировки замка в открытом состоянии (5 временных интервалов, стандартная настройка - 120 сек.)
- Блокировать замок на неограниченное время (от электросигнала)
- Обеспечить работу от различных источников напряжения (12В и 24В постоянного тока или 12В переменного тока)
- Снизить потребляемую энергию
- Стабилизировать напряжение

• **Стандартная комплектация**

- Штыревой контакт
- Крепежные винты

0,185 1 1 07022 10 0

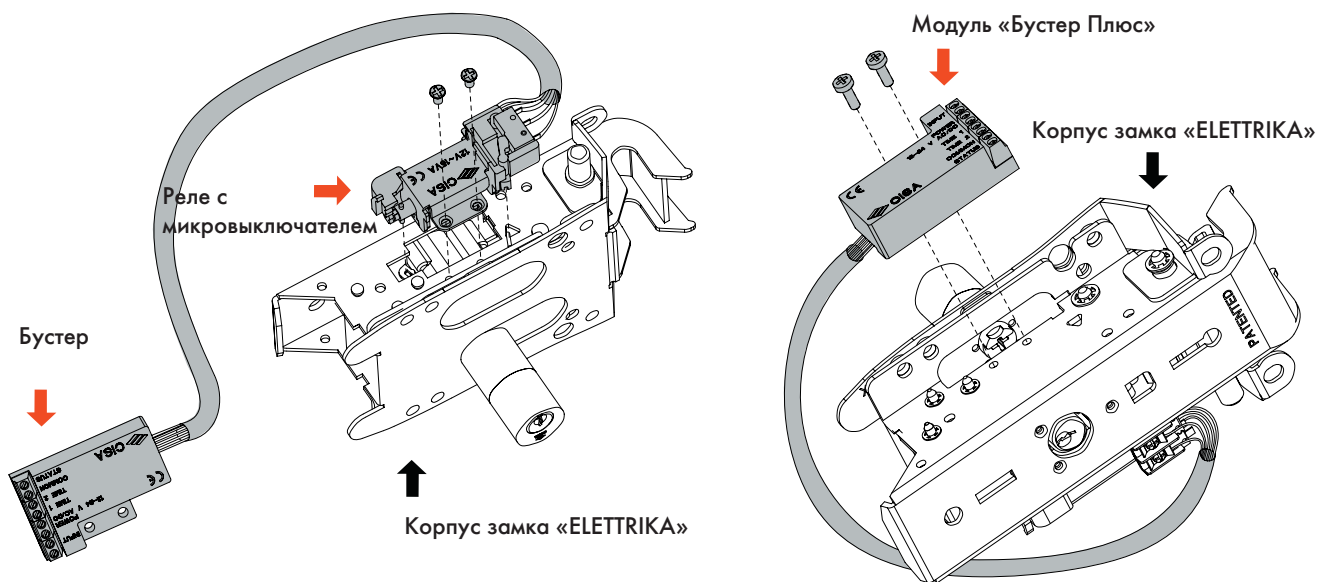


Схема установки модуля «БУСТЕР ПЛЮС»

МОДУЛЬ «БУСТЕР» ДЛЯ ЗАМКОВ «ELETTRIKA»

Основные характеристики

ФУНКЦИИ

Модуль «Бустер» - это электронная схема, обеспечивающий замку «Элеттрика» следующие дополнительные функции:

- **Адаптер для подключения к различным источникам питания.**

Модуль «БУСТЕР» обеспечивает работу электромеханического замка от различных источников питания: 12В и 24В постоянного тока, а также 24В переменного тока.

- **Снижение потребляемой энергии.**

Предусмотрено для всех систем, где требуется слаботочное питание (например, для домофонов, потребляющих ток 250 мА).

- **Стабилизация напряжения.**

Модуль «БУСТЕР» обеспечивает стабилизацию напряжения, подаваемого на замок от слаботочного блока питания.

- **Удержание замка в открытом состоянии.**

Переключатель, установленный параллельно с нажимной кнопкой открывания замка, позволяет блокировать замок в открытом состоянии на неограниченное время (только для замков «ELETTRIKA»)

УСТАНОВКА НА ЗАМКЕ «ELETTRIKA»

Модуль «БУСТЕР» устанавливается внутри корпуса замка ELETTRIKA, закрыт крышкой замка и не меняет внешний вид изделия.

УСТАНОВКА НА ДРУГИХ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИХ ЗАМКАХ

Модуль «БУСТЕР» может устанавливаться на всех электро-механических замках (исключая электромеханические защелки), желательно размещать «БУСТЕР» как можно ближе к замку.

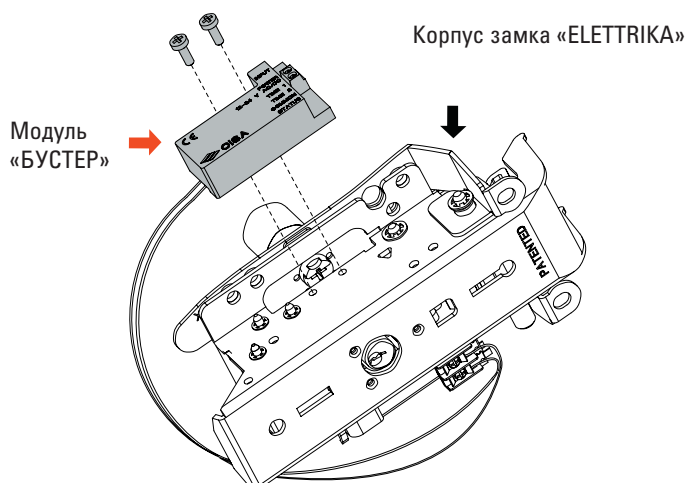
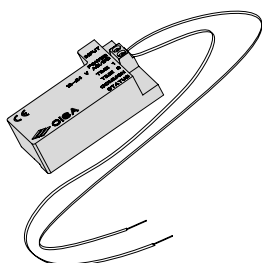


Схема установки модуля «БУСТЕР»

Тип	Описание	Цилиндр	Расстояние	Вес, кг	Штук в упаковке	Артикул					
						Тип	Размер	Сторона откр.	Отделка	Индик. исп.	Спец. исп.



- Модуль «БУСТЕР» при подключении к замку «ELETTRIKA» позволяет:
 - Обеспечить работу от различных источников напряжения (12В и 24В постоянного тока или 12В переменного тока)
 - Снизить потребляемую энергию
 - Стабилизировать напряжение
 - Блокировать замок (от электросигнала)
 - Удержание двери в открытом состоянии при помощи электропривода
- Стандартная комплектация
 - Крепежные винты

0,060 6 1 07022 00 0

МИКРОВЫКЛЮЧАТЕЛЬ К ЗАМКУ «ELETTRIKA» ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВОРОТ

Основные характеристики

Контактная группа микровыключателя может быть использована для приведения в действие автоматических ворот непосредственно от замка ELETTRIKA, исключая тем самым необходимость установки на стойке ворот второго замка, который необходим при отсутствии или ненадежной работы системы контроля состояния ворот.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

При открывании замка ELETTRIKA ключом с внутренней или с наружной стороны ворот срабатывает микровыключатель, включающий привод автоматических ворот.

Микровыключатель может использоваться и для других целей, например, для включения освещения.

УСТАНОВКА НА ЗАМКЕ «ELETTRIKA»

Микровыключатель устанавливается внутри корпуса замка ELETTRIKA, закрыт крышкой замка и не меняет внешний вид изделия.

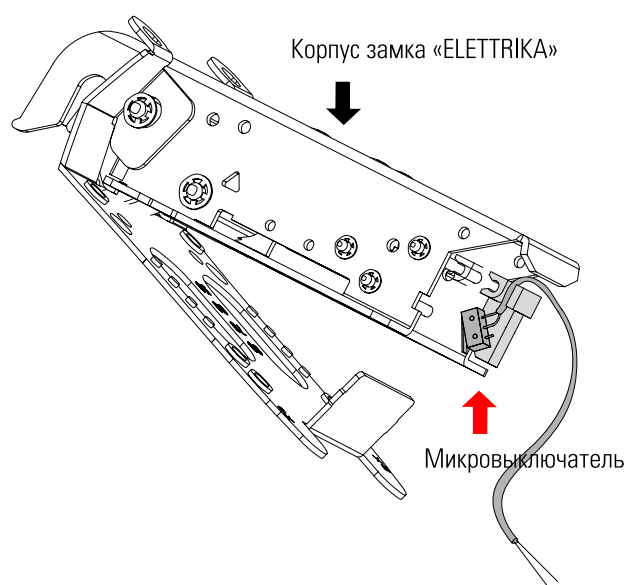
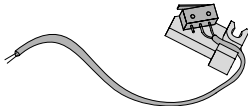


Схема установки микровыключателя

Тип	Описание	Цилиндр	Расстояние	Вес, кг	Штук в упаковке	Артикул				
						Тип	Размер	Сторона откр.	Отделка	Иные исп.
	- МИКРОВЫКЛЮЧАТЕЛЬ – может быть установлен непосредственно в замке ELETTRIKA, – контакты микровыключателя могут быть использованы для других целей, например, для включения освещения или контроля положения ворот				6	1 07023 00 0				

КАТУШКА С МИКРОВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ДЛЯ ДОМОФОНОВ И ВИДЕОДОМОФОНОВ «BTicino», ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С ЗАМКАМИ «ELETTRIKA»

Основные характеристики

КАТУШКА дополнена микровыключателем, что позволяет при установке в комплекте с домофонами и видеодомофонами серии Swing BTicino:

- с цифровым двухпроводным аудиодомофоном Swing, арт. 344702-03-04,
- с цифровым двухпроводным видеодомофоном Swing, арт. 344802-03-04

получить сигнал незапертой двери от замка ELETTRIKA. КАТУШКА позволяет также интегрировать замок ELETTRIKA в системы интеллектуального здания (My Home) BTicino.

ФУНКЦИИ

- Сигнал незапертой двери
КАТУШКА с микровыключателем имеет контакт, который замыкается каждый раз, когда после прохода через дверь она осталась незапертой. К этому контакту может быть подключен светодиод сигнализации.
- Стабилизация напряжения
Аудио- и видеодомофоны BTicino указанных серий имеют встроенную электронную схему, которая в сочетании с модулем катушки устраняет все проблемы с падением напряжения, обеспечивая достаточную для срабатывания мощность.

УСТАНОВКА

- КАТУШКА устанавливается непосредственно на замке ELETTRIKA вместо существующего реле.
- Электрическое соединение обеспечивается двумя проводами

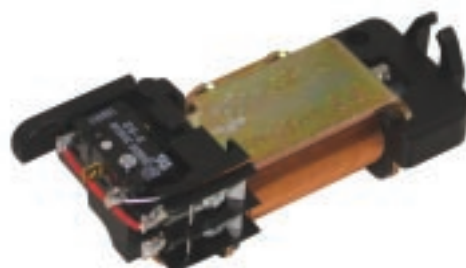
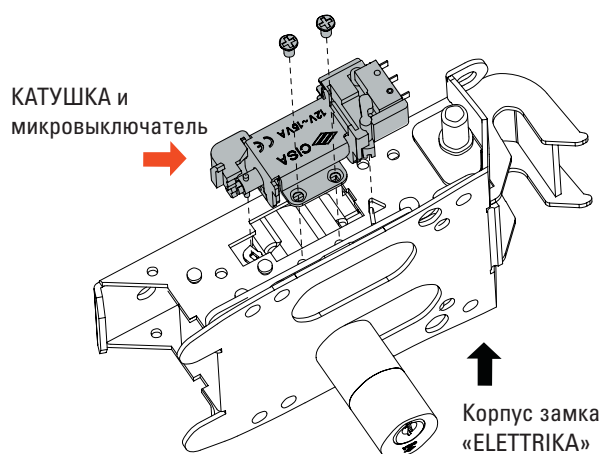
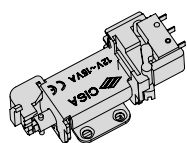


Схема установки реле с микровыключателем



Тип	Описание	Цилиндр	Расстояние	Вес, кг	Штук в упаковке	Артикул				
						Тип	Размер	Сторона откр.	Отрава	Материал
										Спец. мат.



- КАТУШКА для домофонов Bticino:
 - цифрового двухпроводного аудиодомофона Swing, арт. 344702-03-04
 - цифрового двухпроводного видеодомофона Swing, арт. 344802-03-04

Устанавливается в комплекте с замком ELETTRIKA для получения сигнала незапертой двери.

- Стандартная комплектация:
 - крепежные винты

0,092 1 1 07025 10 0

Пример срабатывания сигнала незапертой двери при использовании замка ELETTRIKA CISA и домофона BTicino.

