

BL-3000

Накладной соленоидный электромеханический замок

Паспорт изделия



Меры предосторожности при эксплуатации

Соленоидный электромеханический замок не имеет внутри или снаружи опасных для здоровья напряжений.

При эксплуатации замка запрещается:

1. Подключать замок к источникам питания с напряжением не соответствующим указанным в технических характеристиках.
2. Эксплуатировать замок на улице, а также в агрессивных средах с содержанием в атмосфере кислот, щелочей, масел и т.п.

Внимание: замок при работе нагревается, нагрев замка не регламентируется и не является неисправностью, если при этом сохраняется его работоспособность.

Общие сведения и назначение изделия

Накладной электромеханический замок BL-3000 предназначен для установки на полностью безрамные стеклянные двери толщиной 12 мм и обеспечивает надежный контроль доступа в современных офисах, магазинах и торговых центрах. Замок работает по принципу Fail-Safe: при подаче напряжения происходит блокировка двери, а при отключении питания замок автоматически разблокируется, обеспечивая свободную эвакуацию. Устройство оснащено регулируемой задержкой отпирания на 0, 3 или 6 секунд, что позволяет настроить необходимый сценарий доступа. Корпус выполнен из прочного алюминиевого сплава, а встроенный светодиодный индикатор отображает текущее состояние замка.

Подключение осуществляется по 4 проводам: питание 12–24 В DC, общий провод GND, а также контакты NO и COM для передачи сигнала состояния двери в систему СКУД: встроенный датчик передаёт информацию о фактическом закрытии двери, т.е. кратковременно замыкает контакты NO и COM в момент схождения замка и ответной планки, после фиксации ригеля в положении "Закрыто". Благодаря ресурсу до 500 000 циклов срабатывания замок рассчитан на длительную эксплуатацию в местах с высокой интенсивностью прохода, сочетая надежность, удобство управления и современный дизайн.

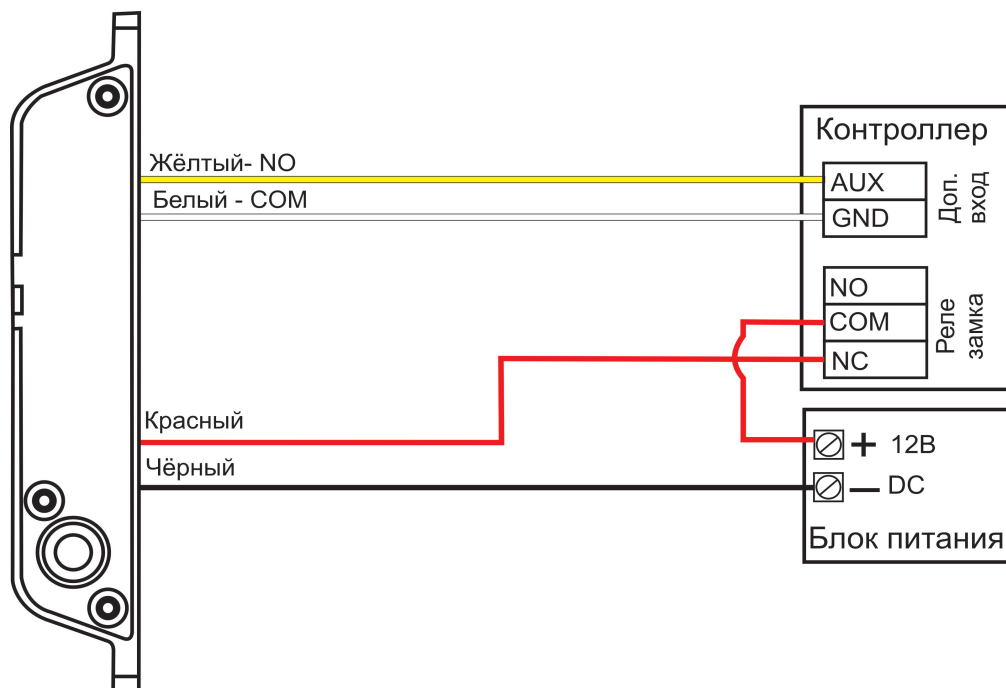
Комплект поставки

- | | |
|------------------------------|--------|
| 1. Замок электромеханический | - 1шт. |
| 2. Ответная часть | - 1шт. |
| 3. Декоративная накладка | - 1шт. |

Цвета и назначение соединительных проводов

Красный	плюс питания постоянного тока (+12В-24V DC)
Черный	минус/земля (GND)
Желтый	нормально-разомкнутый контакт (NO) для датчика состояния
Белый	общий контакт (COM) для датчика состояния

Схема подключения



Настройка времени задержки закрывания

Для установки времени задержки закрывания установите переключатель в нужное положение.
Возможна установка времени задержки: 0, 3, 6 секунд.

Светодиодная индикация

Красный – закрыто.

Зеленый мигающий – подана команда на открывание замка.

Зеленый – замок открыт и готов к закрыванию.

Габаритные размеры (размеры приведены в миллиметрах)

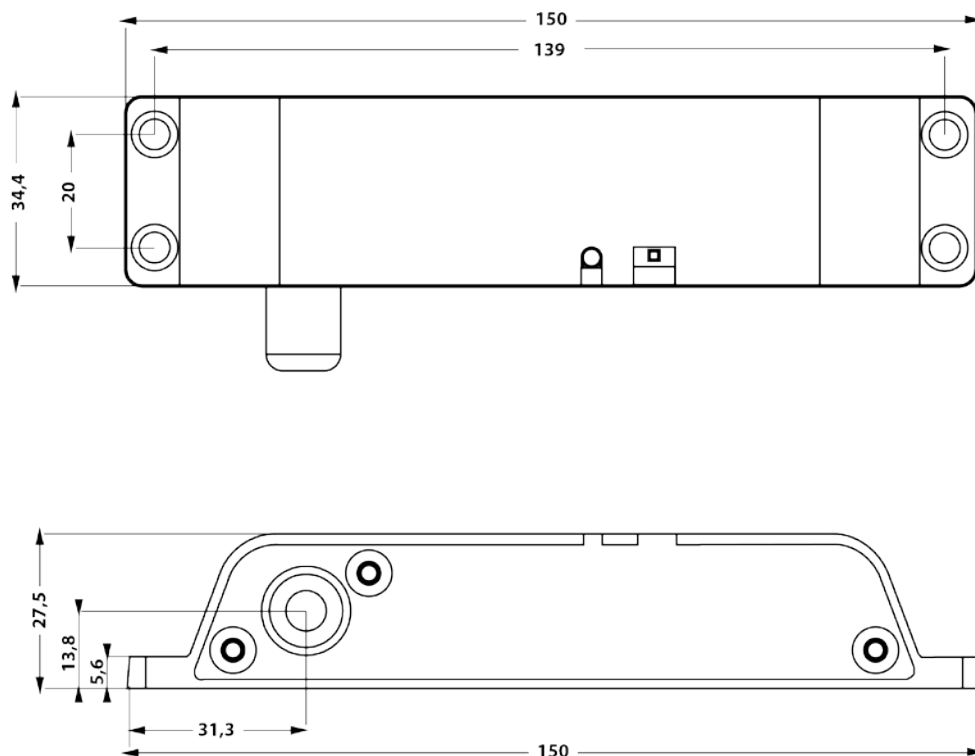


Схема установки

Внимание: Замок может устанавливаться как горизонтально, так и вертикально. При установке замка, следует соблюдать зазор между замком и ответной частью примерно 3 мм.

Примеры установки замка:



Основные технические характеристики

Тип замка	NO (без питания открыт)
Способ установки	накладной
Сила удержания	800 кг
Выходные контакты	NO/COM
Датчик положения двери	есть
Регулируемый таймер задержки срабатывания замка	0, 3, 6 сек
Питание	12-24 В (DC)
Рабочий ток	0.25 А
Пусковой ток	1.2 А
Диаметр и ход ригеля	12,5 мм / 15 мм
Габаритные размеры	Замок: 150 x 34,4 x 27,5 мм Ответная планка: 150 x 34,4 x 27,5 мм
Вес (брутто)	0.55 кг
Рабочая температура	от -25 до +55 °С

Правила хранения и транспортировки

Хранение изделия в потребительской таре должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69. В помещениях для хранения изделия не должно быть паров кислот, щёлочи, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

Устройства в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств, в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Правила продажи изделия

Продажа изделия на территории РФ должна производиться в соответствии с постановлением Правительства РФ от 31 декабря 2020 г. N 2463. Продажа изделия не имеет возрастных или иных ограничений.

Утилизация

Изделие утилизировать как бытовую технику без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

Техническое обслуживание

Замок не требует проведения потребителем смазки при эксплуатации.

Техническое обслуживание изделия должно проводиться не реже одного раза в год.

Ежегодные работы по техническому обслуживанию включают:

- а) проверку работоспособности изделия.
- б) проверку надёжности креплений изделия и планок.
- в) очистку изделия от пыли и грязи.

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок службы изделия – 5 лет.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты продажи.

При покупке изделия требуйте отметку даты продажи в гарантийном талоне и проверяйте комплектность согласно данному руководству. При отсутствии документа, подтверждающего дату приобретения, гарантийный срок исчисляется от даты производства.

В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт изделия. Гарантия не распространяется на изделия, имеющие повреждения корпуса или подвергшиеся разборке потребителем.

При обнаружении неисправности изделие должно быть отправлено в сервисный центр поставщика.

Расходы по транспортировке к месту ремонта и обратно несет потребитель.

Гарантийный талон

Талон действителен при наличии всех штампов и отметок

ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА

Продавец: _____

Дата выпуска: _____ 202__ г.

ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтажная организация: _____

Дата выпуска: _____ 202__ г.

Внимание: Убедитесь, пожалуйста, что гарантийный талон полностью, правильно и разборчиво заполнен.
Настоящий гарантийный талон выдается сроком на один год с даты продажи, если в паспорте изделия не указан иной гарантийный срок. Если в паспорте изделия указан больший гарантийный срок – действие настоящего гарантийного талона распространяется на указанный в паспорте изделия срок.
Гарантия распространяется только на товары, используемые в соответствии с назначением, техническими и иными условиями, предусмотренными изготовителем (производителем). При нарушении этих условий Продавец не несет ответственности по гарантийным обязательствам. Продавец вправе отказать Покупателю в гарантийном обслуживании, если при выяснении причин неисправности будет установлено, что данные обстоятельства не могут быть отнесены к заводским дефектам поставленного Товара.
Гарантия не распространяется:
На неисправности, возникшие в результате воздействия окружающей среды (дождь, снег, град, гроза и т.д.), наступление форс-мажорных обстоятельств (пожар, наводнение, землетрясение и др.)
- На неисправности, вызванные нарушением правил транспортировки, хранения, эксплуатации или неправильной установкой.
- На повреждения, вызванные попаданием внутрь Товара посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.
- На Товар, имеющий внешние дефекты (явные механические повреждения, трещины, сколы на корпусе и внутри устройства).
- В случае обнаружения следов механических и термических повреждений компонентов на платах.
- В случае внесения Покупателем любых изменений в Товар.
- В случае, если в течение гарантийного срока часть или части товара были заменены частью или частями, которые не были поставлены или санкционированы, а также были неудовлетворительного качества и не подходили для Товара.
- В случае если ремонт производился не в авторизованном производителем сервисном центре.
Действие настоящей гарантии не распространяется на детали отделки корпуса и прочие детали, обладающие ограниченным сроком использования.

Таблица гарантийного ремонта

Номер гарантийного ремонта	Дата поступления аппарата в ремонт	Дата выдачи аппарата	Описание ремонта	Список замененных деталей	Название и печать сервисного центра	Ф.И.О. мастера, выполнившего ремонт

Талон должен заполняться представителем уполномоченной организации или обслуживающим центром, производящим гарантийный ремонт изделия. После проведения гарантийного ремонта данный талон должен быть возвращен Владелецу.