

Узкая, вертикальная электромеханическая защёлка ПОЛИС 19 предназначена для надёжного запирания профильных алюминиевых и пластиковых дверей с возможностью их дистанционного открывания, в том числе для работы совместно с аудио, видеодомофонами и кодовыми панелями. Защёлка также может быть установлена на любые металлические и деревянные двери, ворота, калитки.

Улучшенная система автоматического взвода защёлок обеспечивает уменьшенное и постоянное усилие взвода защёлки, что позволяет использовать защёлку совместно с доводчиком двери.

## 1. Назначение

1. Напряжение 12В; 0,8А
2. Диаметр засовов 16мм.
3. Ход засовов 14мм
4. Расстояние от передней планки до центра цилиндрового механизма 25мм
5. Габаритные размеры корпуса 220х37х24 мм
6. Масса 0,8 кг
7. Рабочий диапазон температур + 60 - - 40 градусов.

## 3. Комплектность

1. Зашёлка электромеханическая - 1шт.
2. Запорная планка - 1шт.
3. Цилиндровый механизм - 1 шт. (нет в Полис19-02)
4. Накладка на цилиндровый механизм - 2шт. (нет в Полис19-02)
5. Ключи - 3 шт.
6. Пастрорт - 1шт.
7. Ручка открывания - 1шт. (только в Полис 19-02)

## 4. Варианты поставки

- исполнение 01 - с цилиндровым механизмом L=60мм "ключ-ключ"
- исполнение 02 - без цилиндрового механизма с ручкой открывания изнутри
- исполнение Б - с блокировкой от закрывания

## 5.Рекомендации по установке

5.1. Электромеханическая защёлка ПОЛИС 19 может быть установлена на двери, открывающиеся как внутрь, так и наружу, правые и левые.

Изменение направления открывания достигается перестановкой следующих деталей защёлки: кулачка-1 и оси кулачка 2 (Рис.1).

Перестановка указанных деталей осуществляется в следующей последовательности:

- отвинтите винты 3 крепления крышки и снимите крышку.
- отогните винты 3 крепления кулачка 4
- выпьте ось кулачка 2 и кулачок 1.

- установите крышку, завинтите винты крепления крышки
- переверните кулачок и вставьте в замок, совместив отверстие в кулачке с отверстием для оси кулачка 3, вставьте в них ось кулачка 2
- отогните фиксатор оси кулачка на крышке

- 5.2. Для чёткой работы защёлки зазор между замком и запорной планкой при закрытой двери должен составлять 2-4мм. Засовы должны свободно входить в отверстия в запорной планке.
- 5.3. Для надёжной работы защёлки в зимних условиях необходимо выполнение следующих рекомендаций:
  - засовы должны быть чистыми без следов смазки;
  - не допускается попадание смазки на сердечник электромагнита;
  - использовать для засовов и кулачка смазку WD-40

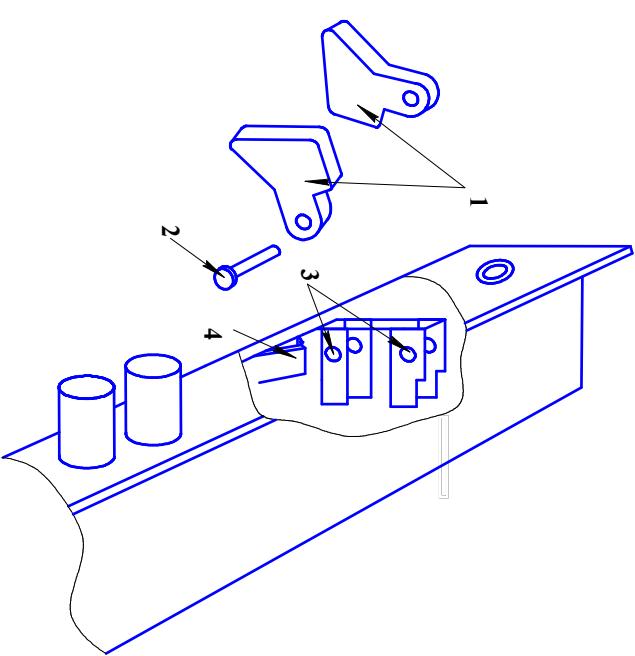


Рис.1

1 – Кулачок  
2 – ось кулачка  
3 – отверстия для оси кулачка  
4 – фиксатор оси кулачка

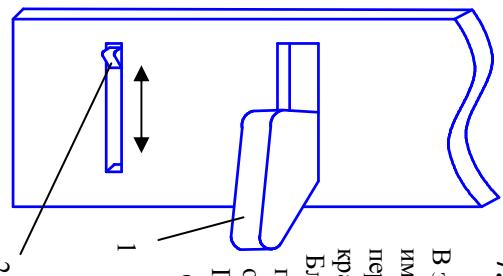
## 6.Инструкция по эксплуатации

- 6.1. Защёлка автоматически взводится и закрывается при закрывании двери.
- 6.2. Защёлка может быть открыта ключом. Для этого необходимо вставить ключ в цилиндровый механизм и повернуть.( Защёлка 19-02 может быть открыта изнутри ручкой. Для этого необходимо надавить на ручку в направлении по часовой стрелке.)

- 6.3. Защёлка может быть открыта дистанционно подачей напряжения 12-18В длительностью более 1 сек.

## 7.Блокировка от закрывания (опция)

В замках с опцией блокировки от закрывания, на передней панке имеется дополнительное прямоугольное отверстие в котором перемещается флагок 2 (рис.2) с автоматической фиксацией в крайних положениях.



Блокировка замка и снятие с блокировки осуществляется перемещением флагка 2 в крайние положения с помощью любого остого предмета **при утопленном кулачке 1**.  
Положение флагка 2, указанное на рис.2 соответствует состоянию блокировки замка от закрывания.

Рис.2

Если был произведен переворот кулачка (п.5.1.),  
соответственно изменится на противоположное положение  
флагка, при котором замок блокируется.

# Электромеханическая зашёлка **ПОЛИС 19**

врезная

Паспорт

## 8.Техническое обслуживание

8.1.Зашёлка ПОЛИС 19 не нуждается в специальном техническом обслуживании и в дополнительной смазке.

8.2. Если после взвода зашёлки не происходит фиксации засовов в закрытом состоянии, следует проверить отсутствие смазки на сердечнике электромагнита При необходимости удалить смазку с сердечника электромагнита.

## 9.Гарантийные обязательства

9.1. Гарантийный срок – 1 год.

9.2. При выявлении в течение гарантийного срока неисправностей по вине изготавителя зашёлка подлежит бесплатному ремонту или замене.

9.3. Не допускается изменение заводских регулировок пружин и других деталей защёлки.

9.4. Не подлежит гарантийной замене зашёлка с механическими дефектами и доработками корпуса.

9.5. Зашёлка ПОЛИС 19 соответствует ТУ 4981-001-02253261-2001.

Обязательной сертификации не подлежит.

Штамп ОТК

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп продавца \_\_\_\_\_