

**Рис.2**

4.3. При установке защёлки на ворота или калитки желательно защитить защёлку от прямого попадания осадков. При невозможности обеспечить такую защиту необходимо, для предотвращения скапливания воды внутри защёлки, просверлить в нижней стенке корпуса защёлки отверстие диаметром 5-6мм(рис.2).

4.4. 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;
- обязательное выполнение п.4.3.

### **5. Блокировка от закрывания (опция)**

5.1. Для включения блокировки необходимо при закрытой двери повернуть ручку блокировки по часовой стрелке до упора .

5.2. Для выключения блокировки при любом положении двери повернуть ручку блокировки против часовой стрелки на 90° до упора.

### **6. Техническое обслуживание**

6.1. Защёлки Полис 11М не нуждаются в специальном техническом обслуживании и дополнительной смазке.

6.2. Для предотвращения замерзания засовов в зимнее время рекомендуется смазывание засовов и кулачка смазкой WD-40.

### **7. Гарантийные обязательства**

7.1. Гарантийный срок – 1год.

7.2. При выявлении в течение гарантийного срока неисправностей по вине изготовителя замок подлежит бесплатному ремонту или замене.

7.3. Не допускается изменение заводских регулировок пружин и других деталей замка.

7.4. Не подлежит гарантийной замене замок с механическими дефектами и доработками корпуса.

Штамп ОТК

Штамп продавца

Дата продажи \_\_\_\_\_

# Электромеханическая защёлка ПОЛИС 11М накладная

## Паспорт

**ООО НПФ "Витек"**

410033 г. Саратов, пр.50-лет Октября,101

Тел/факс (8452) 43-19-16

Тел (8452) 43-19-17

e-mail: [vitek@overta.ru](mailto:vitek@overta.ru)

<http://www.sarvitek.ru>



Сертификат ГОСТ Р №РОСС RU.OC03.B01211

## 1. Назначение

Электромеханическая защёлка **ПОЛИС 11М** предназначена для надёжного запираения дверей, ворот и калиток с возможностью их дистанционного открывания, в том числе для работы совместно с аудио, видеодомофонами и кодовыми панелями. Улучшенная система автоматического взвода защёлки обеспечивает уменьшенное и постоянное усилие взвода защёлки, что позволяет использовать защёлку совместно с доводчиком двери. Защёлки **Полис 11М** имеют различные исполнения, позволяющие выбрать оптимальную защёлку для конкретных задач:

**Полис 11М01** - имеют цилиндрический механизм и ручку открывания защёлки изнутри помещения. Обеспечивают свободный выход из помещения и возможность открывания защёлки снаружи ключом.

**Полис 11М02** - не имеют цилиндрического механизма. Имеют ручку открывания защёлки изнутри помещения. Используются при наличии блока бесперебойного питания. Отсутствие цилиндрического механизма значительно увеличивает секретность защелок и упрощает установку защелок на дверь.

**Полис 11М03** - имеют цилиндрический механизм. Не имеют ручки открывания защёлки изнутри помещения. Используются в помещениях с запретом свободного выхода. Также рекомендуется для установки на ворота и калитки. При этом для открывания защёлки можно использовать электрическую кнопку выхода, расположенную в любом удобном месте.

**Полис 11М04** - не имеют цилиндрического механизма и ручки открывания защёлки изнутри помещения. Применение аналогично Полис 11М 03 при наличии блока бесперебойного питания.

Все защёлки **Полис 11М** имеют исполнение с дополнительной ручкой блокировки защёлки от закрывания, которая предотвращает закрывание защёлки при закрывании двери и таким образом обеспечивает, при необходимости, свободный проход в помещение.

## 2. Технические характеристики

1. Напряжение открывания - 12В., 0,8А.
2. Диаметр засовов - 18мм.
3. Ход засовов - 16мм.
4. Габаритные размеры корпуса - 110x92x30мм.
5. Рабочий диапазон температур - -40 - + 60 градусов.

## 3. Комплектность

1. Защёлка электромеханическая - 1шт.
2. Запорная планка - 1шт.
3. Накладка - 1шт.(Полис11М01,03)
4. Ключи - 3шт. (Полис11М01,03)
5. Паспорт - 1шт.

## 4.Рекомендации по установке

4.1.Электромеханическая защёлка ПОЛИС 11М может быть установлена на двери, открывающиеся как внутрь, так и наружу. Изменение направления открывания достигается перестановкой следующих деталей: кулачка – 1, оси кулачка – 4 (Рис.1).

Перестановка указанных деталей осуществляется в следующей последовательности:

- отвинтите винт крепления крышки –7 и снимите крышку (на рис. не показаны);
- выверните фиксирующую шпильку – 6;
- выньте ось – 4, кулачок – 1;

- переверните и вставьте кулачок – 1 в корпус защёлки и, совместив отверстие в кулачке с отверстием – 10 в корпусе защёлки, установите в них ось – 4.

- завинтите фиксирующую шпильку – 6 и установите крышку защёлки.

4.2. Для установки защёлки на двери различной толщины предусмотрены три положения крепления цилиндрического механизма. Для чёткой работы защёлки зазор между защёлкой и запорной планкой при закрытой двери должен составлять 2-4мм (Рис.2). Засовы должны свободно входить в отверстия в запорной планке.

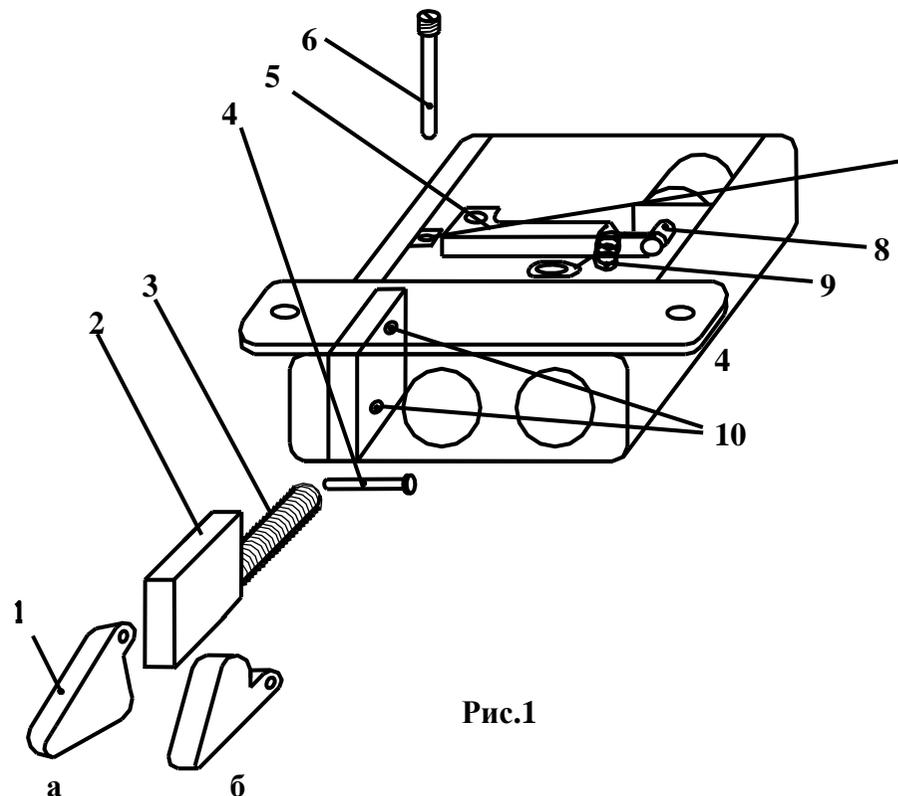


Рис.1

**а)** Расположение деталей при установке защёлки на дверь, открывающуюся внутрь.

- 1 – кулачок
- 2 – толкатель
- 3 – пружина толкателя
- 4 – ось кулачка
- 5 – флажок
- 6 – шпилька

**б)** Расположение деталей при установке защёлки на дверь, открывающуюся наружу.

- 7 – отверстие крепления крышки
- 8 – сердечник электромагнита
- 9 – пружина флажка
- 10 – отверстия для оси кулачка