



# ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАМОК, арт.ЕМЗ

## 1. Назначение и принцип работы.

Электромеханический замок предназначен для установки в шлагбаум «Лайт», для блокирования закрытого положения стрелы и препятствует несанкционированному открытию шлагбаума вручную.

При закрытии шлагбаума рычаг поворота стрелы нажимает на кулачек замка, после чего срабатывает засов замка, который запирает рычаг, блокируя его от поворота. При подаче сигнала на открытие, включается питание замка на 3 секунды и засов замка вытягивается, освобождая рычаг и шлагбаум открывается.

При отключении электропитания, когда шлагбаум закрыт, для разблокировки замка необходимо нажать на кнопку на корпусе замка, засов втянется и стрелу можно поднять вручную.

## 2. Технические характеристики

- Напряжение открывания - 12В., 0,8А.
- Диаметр засова - 18мм.
- Ход засова - 16мм.
- Габаритные размеры корпуса защелки - 110х64х30мм.
- Габаритные размеры блока управления замка – 100х100х50мм.
- Рабочий диапазон температур - -40 - + 60 градусов.

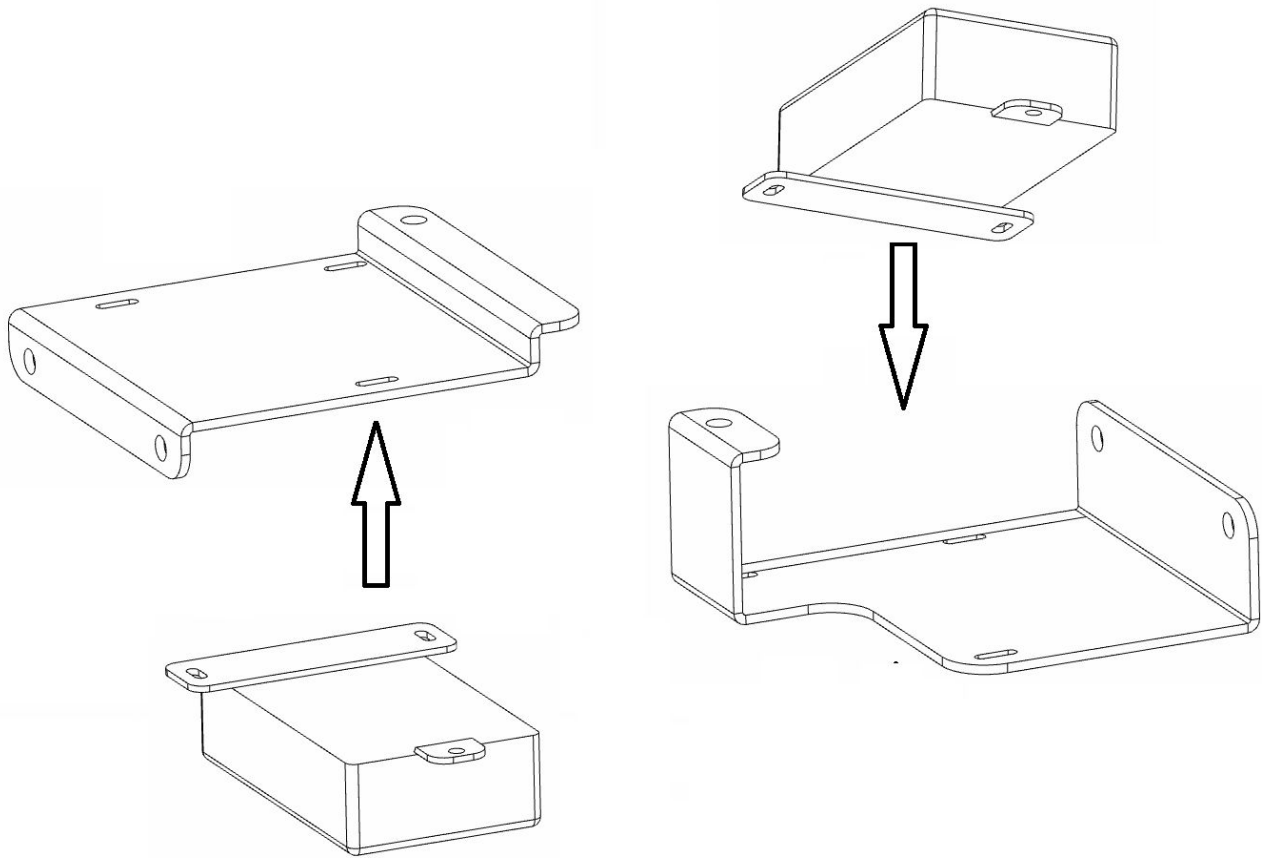
## 3. Комплект поставки

- Электромеханическая защелка накладная ПОЛИС-15 с инструкцией – 1шт.
- Кронштейн крепления (правый или левый) к шлагбауму с крепежом – 1шт.
- Блок управления замка – 1шт.
- Инструкция по эксплуатации и установке – 1шт.

## 4. Установка в шлагбаум «ЛАЙТ»

4.1. По умолчанию защелка ПОЛИС-15 поставляется для правостороннего исполнения шлагбаума (см. паспорт на шлагбаум «Лайт»). Для шлагбаума в левостороннем исполнении необходимо изменить направление срабатывания защелки (порядок действий указан в инструкции к защелке ПОЛИС-15).

4.2. Закрепить защелку ПОЛИС-15 на кронштейн крепления к шлагбауму в зависимости от исполнения шлагбаума (см. Рис.1).

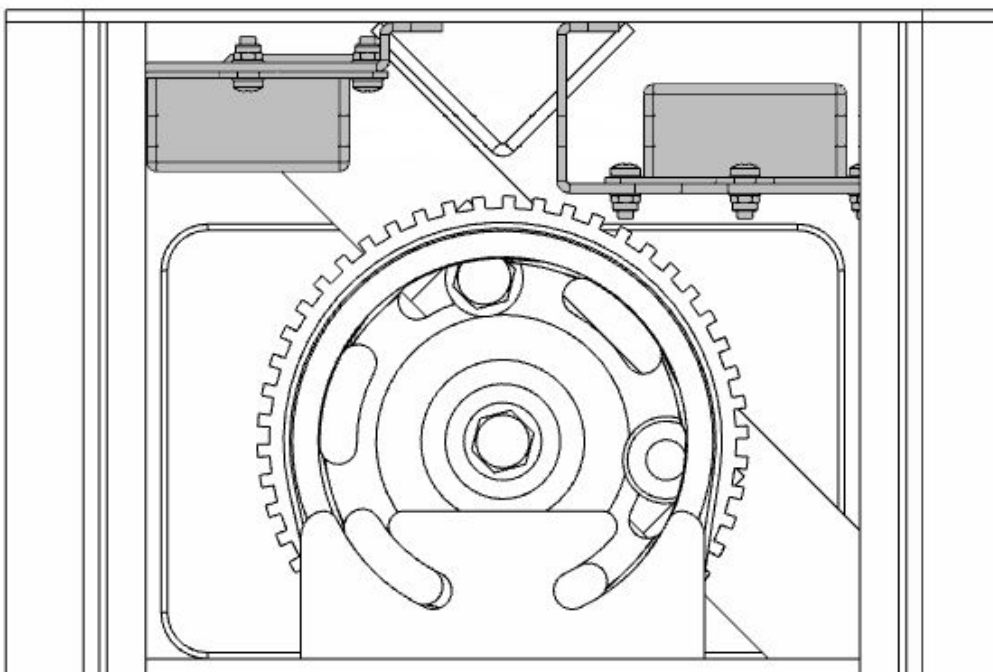


*Рисунок 1*

4.3. Закрепить кронштейн с защелкой на шлагбауме см. Рис.2

правое исполнение

левое исполнение



*Рисунок 2*



4.4. Подключить защелку к блоку управления замка.

Блок управления замка подключить к блоку управления шлагбаума к клемме X15 на контакты 1и 2 (см. Инструкцию к шлагбауму «Лайт»)

## 5. Техническое обслуживание

Защелка ПОЛИС-15 не нуждаются в специальном техническом обслуживании и дополнительной смазке.

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

## 6. Правила хранения и транспортирования

Хранить замок необходимо в закрытых помещениях с естественной вентиляцией и относительной влажностью не более 80%.

Транспортировать замок следует без нарушений фирменной упаковки и с обязательным соблюдением правил транспортирования и погрузочно-разгрузочных работ.

## 7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок – 1год.

При выявлении в течение гарантийного срока неисправностей по вине изготовителя замок или его компоненты подлежат бесплатному ремонту или замене.

Не допускается изменение заводских регулировок пружин и других деталей замка.

Не подлежит гарантийной замене замок с механическими дефектами и доработками.

## 8. ПАСПОРТ

Заводской № \_\_\_\_\_

При продаже Замка продавец в присутствии потребителя должен проверить комплектность по Товарной накладной.

Торговая организация: \_\_\_\_\_

ПЕЧАТЬ \_\_\_\_\_

Подпись

Дата « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.



ООО «Фантом» Санкт-Петербург, Василевский остров, ул. Одоевского д.8  
т: (812) 679-98-90, (812) 679-98-09, (812) 679-98-98

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в данное руководство.



