

Замок электромагнитный **VIZIT-ML245AL** (в дальнейшем - замок) предназначен для запирания наружных и внутренних дверей, изготавливаемых из алюминиевого профиля с монтажной глубиной 44-72 мм. Замок устанавливается внутри помещения на дверь, открывающуюся наружу.

Замок имеет встроенный модуль размагничивания.

Замок необходимо устанавливать совместно с дверным доводчиком.

Замок предназначен для эксплуатации при температуре окружающего воздуха **от минус 40 до плюс 45 °С** и относительной влажности **до 98% при 25 °С.**

Замок электромагнитный VIZIT-ML245AL не содержит драгоценных металлов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания постоянного тока, В	9 ... 15
Усилие удержания, кгс (Uп = 12В)	240 ⁺²⁵ ₋₃₅
Потребляемая мощность (Uп = 12В), Вт , не более	7,2
Габаритные размеры, мм , не более:	
- электромагнит	186x45x30
- пластина якоря	126x45x12
- кожух замка	200x117x60
Масса упакованного замка, кг , не более	3,0

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Электромагнит	1
Пластина	1
Угольник	1
Кожух замка	1
Комплект крепежа	1
Паспорт	1
Коробка упаковочная	1

Комплект крепежа:

- винт М6х40 DIN 965 (потай)	1
- винт М6х50 DIN 965 (потай)	1
- винт М6х65 DIN 965 (потай)	1
- кольцо резиновое 007-011-20-2-2 ГОСТ 18821	1
- шайба 6.01.016 ГОСТ 6958 (DIN 9021)	2
- шайба 10 ГОСТ 11371-78	3
- гайка ДМКП.713321.002-01	3
- шпилька М6х80	2
- шайба 6 ГОСТ 11371-78	2
- шайба 6Л ГОСТ 6402-78 (пружинная)	2
- гайка М6 ГОСТ 5915-70	2
- винт М6х14 DIN 912	2
- гайка М6 ДМКП.002	2
- винт М4,2х16 DIN 7981	2
- винт М5х10 DIN 967 или ST4,2х10 DIN 7981	2
- колодка соединительная	1

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

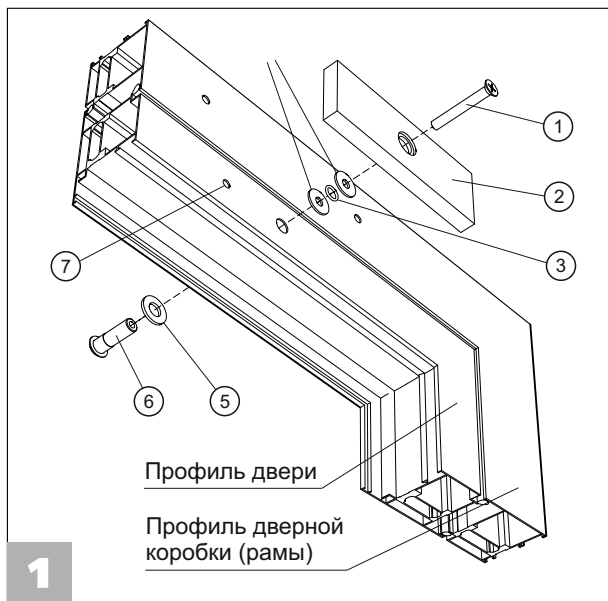
В замке нет напряжений выше 15 В.

Не производите монтажные и ремонтные работы при включенном питании.

МОНТАЖ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ЗАМКА

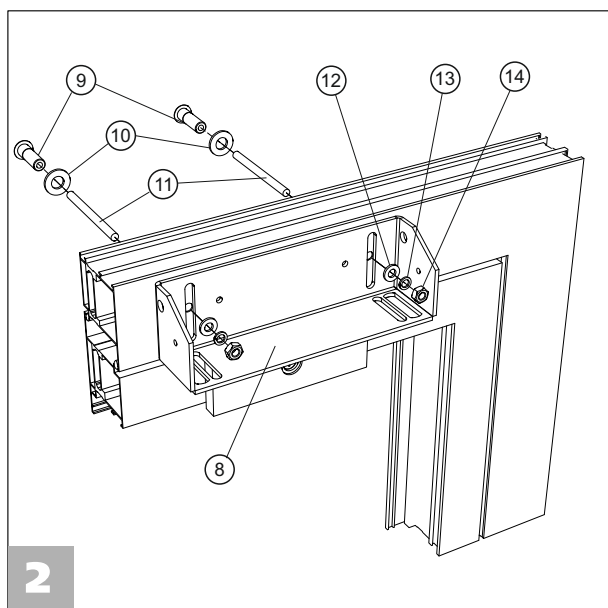
Замок устанавливается внутри помещения в соответствии с рисунками 1-6. Пластина устанавливается на створке двери, электромагнит устанавливается на дверной коробке (раме).

ВАЖНО! Пластина устанавливается на створке двери максимально близко к профилю дверной коробки (раме), но так, чтобы не препятствовать закрыванию.



1. Крепление пластины к профилю створки двери

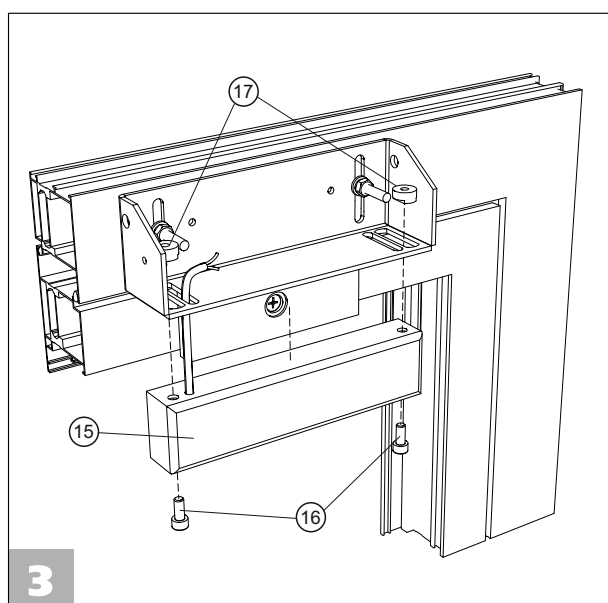
- ① Винт М6х40 DIN 965 (дверь 40-50мм)
Винт М6х50 DIN 965 (дверь 51-61мм)
Винт М6х65 DIN 965 (дверь 62-74мм)
- ② Пластина
- ③ Кольцо резиновое 007-011-20-2-2 ГОСТ 18821
- ④ Шайба 6.01.016 ГОСТ 6958 (DIN 9021)
- ⑤ Шайба 10 ГОСТ 11371-78
- ⑥ Гайка ДМКП.713321.002-01
- ⑦ Отверстие для штифта пластины



2. Крепление угольника к профилю дверной коробки

- ⑧ Угольник
- ⑨ Гайка ДМКП.713321.002-01
- ⑩ Шайба 10 ГОСТ 11371-78
- ⑪ Шпилька М6х80
- ⑫ Шайба 6 ГОСТ 11371-78
- ⑬ Шайба 6Л ГОСТ 6402-78 (пружинная)
- ⑭ Гайка М6 ГОСТ 5915-70

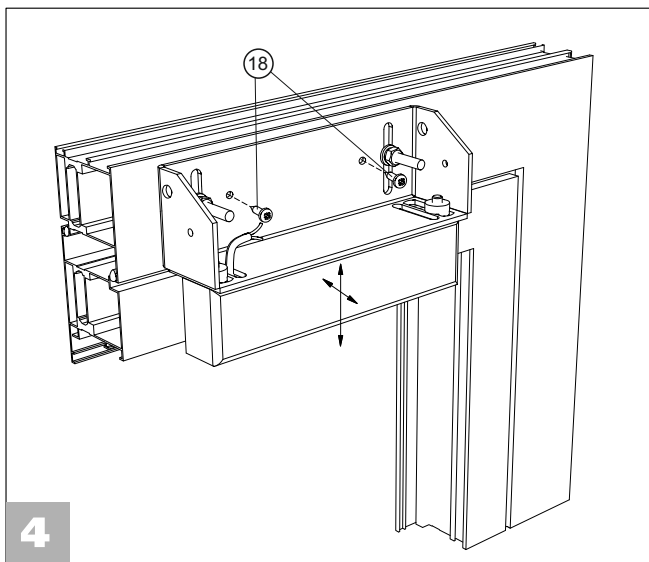
Закрепите угольник на профиле дверной коробки, обеспечивая подвижность угольника для дальнейшей регулировки.



3. Крепление электромагнита к угольнику

- ⑮ Электромагнит
- ⑯ Винт М6х14 DIN 912
- ⑰ Гайка М6 ДМКП.002

Закрепите электромагнит (15) на угольнике винтами (16) и гайками (17), обеспечивая подвижность электромагнита для дальнейшей регулировки.



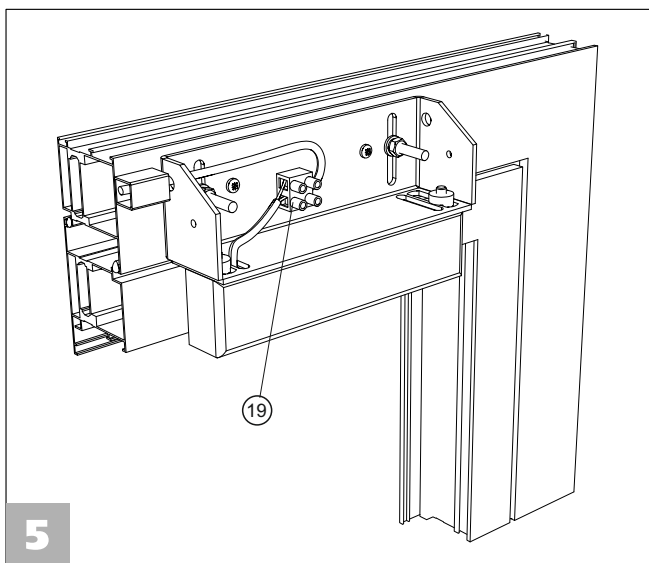
4. Регулировка положения электромагнита

(18) Винт M4,2x16 DIN 7981

Произведите окончательную регулировку положения электромагнита вместе с угольником, обеспечивая плотное прилегание пластины к рабочей поверхности электромагнита при плотно закрытом полотне двери.

Зафиксируйте положение угольника винтами (18).

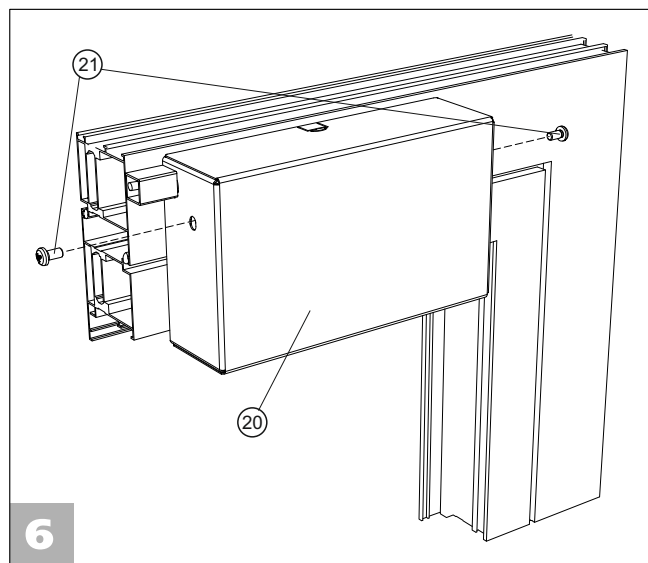
Затяните гайки, крепящие угольник, а также винты, крепящие электромагнит к угольнику.



5. Подключение управляющего кабеля

(19) Колодка соединительная

Подключение управляющего кабеля производится через колодку соединительную (19), которая входит в комплект поставки.



6. Крепление кожуха замка к угольнику

(20) Кожух замка

(21) Винт M5x10 DIN 967 или ST4,2x10 DIN 7981

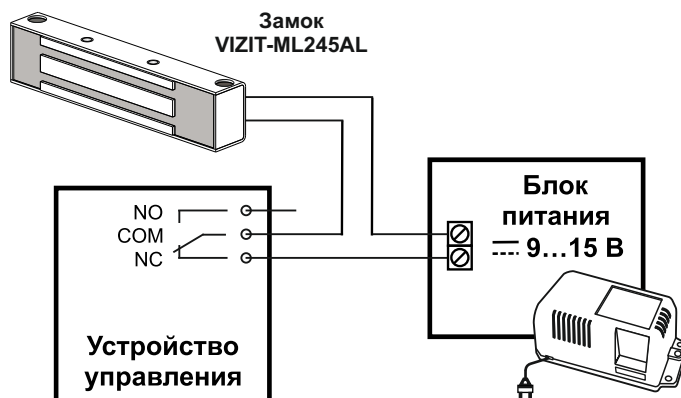
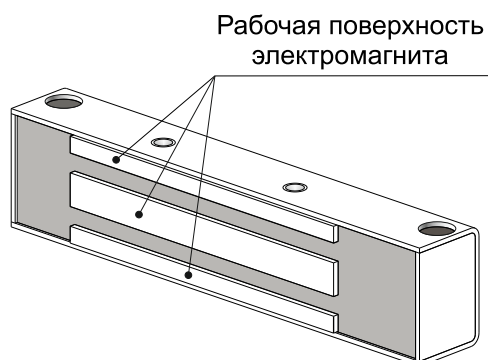


Схема включения замка

Пример схемы включения замка показан на рисунке. Выводы замка неполярные.

В качестве устройства управления используется блок вызова домофона, блок управления домофона, контроллер ключей TM (RF) и т.д.