

Замок электромагнитный  
Арекс EML-180, 280, 350

Назначение

Электромагнитный замок предназначен для запираания дверей, калиток с возможностью дистанционного открывания, в том числе для работы совместно с аудио, видеодомофонами, контроллерами СКУД и кодовыми панелями. Замок не предназначен для установки на улице и не имеет защиты от воздействия влаги. Электромагнитный замок закрыт при подаче напряжения и открывается при снятии напряжения. Замки поставляются с монтажной пластиной, предназначенной для установки замка на горизонтальную поверхность дверной коробки. При необходимости монтажа замка на вертикальную часть дверной коробки, необходимо приобрести монтажный кронштейн L, LZ или U-образный.

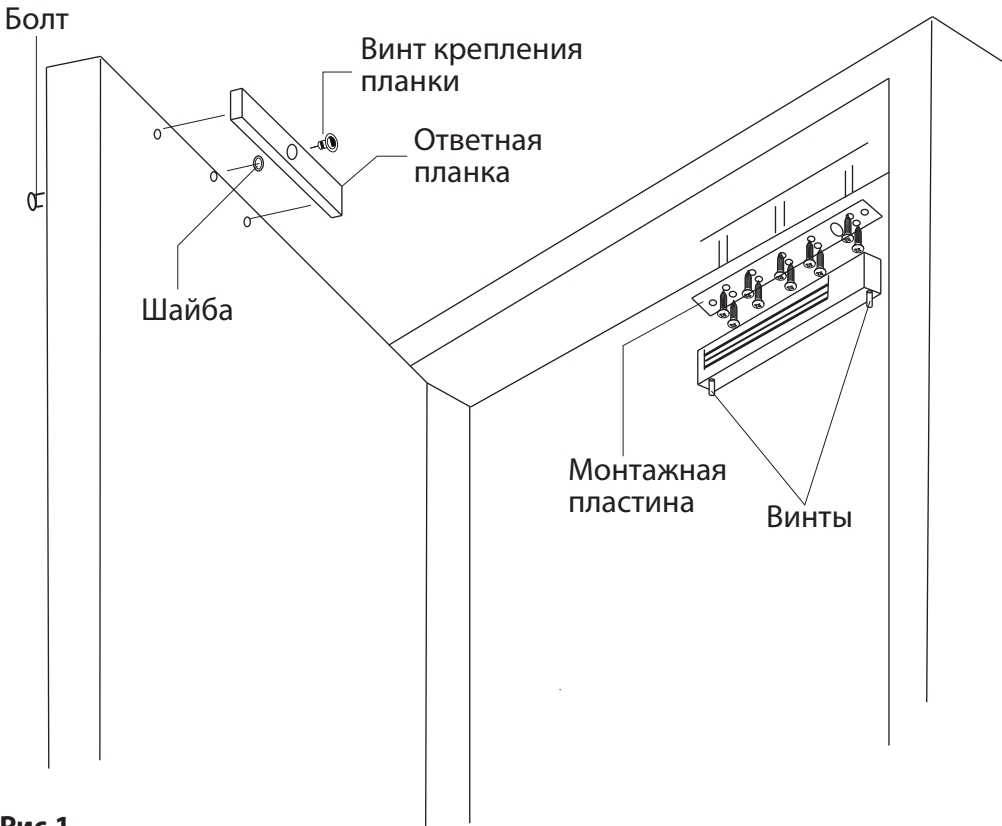


Рис.1

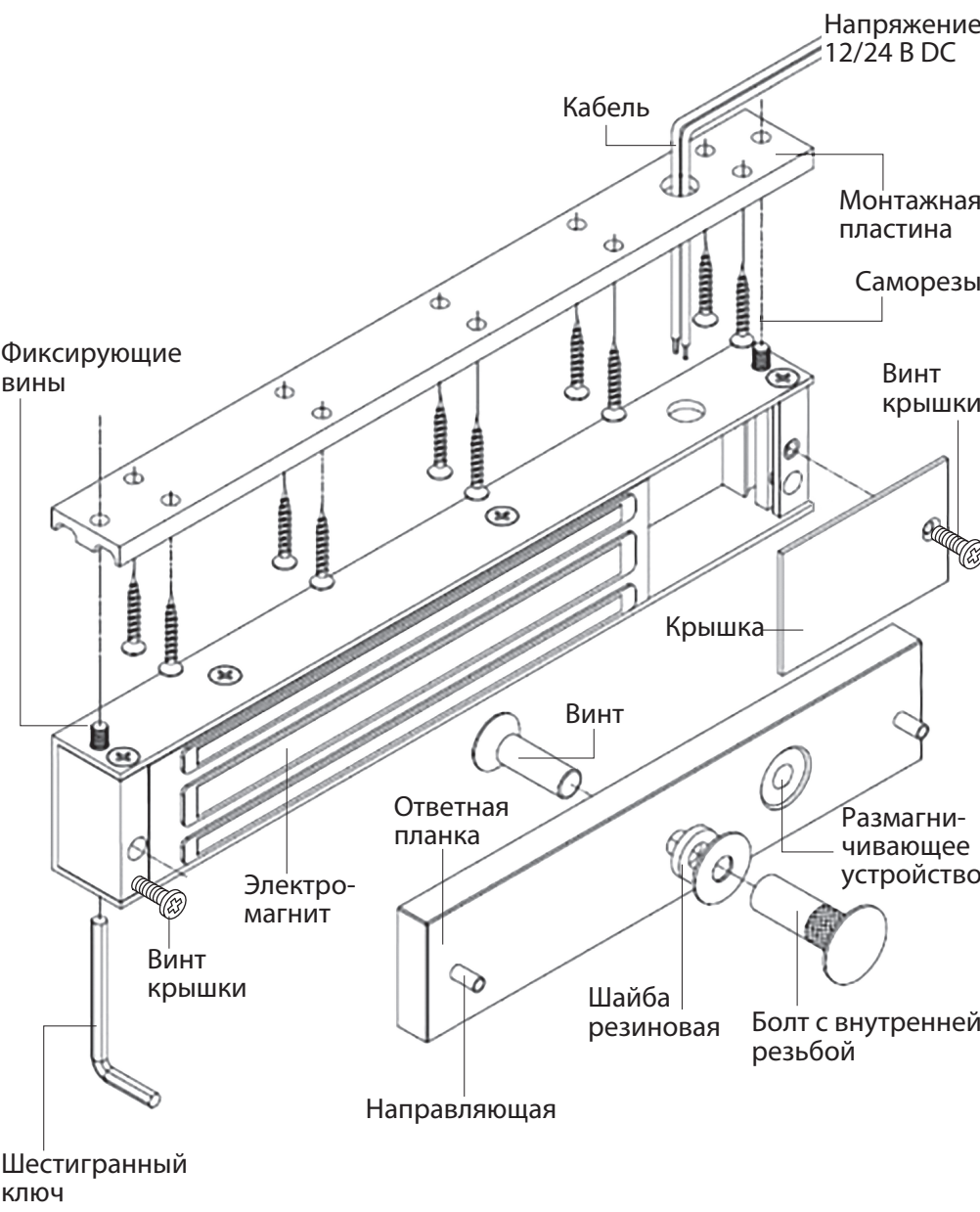


Рис.2

Комплектность поставки

- |                           |       |                          |       |
|---------------------------|-------|--------------------------|-------|
| 1. Замок электромагнитный | 1 шт. | 3. Установочный комплект | 1 шт. |
| 2. Ответная планка        | 1 шт. | 4. Паспорт               | 1 шт. |

Установка замка

Проверьте работоспособность электромагнитного замка до начала монтажа. Крепление замка и ответной планки на двери осуществляйте как можно дальше от дверных петель. **Установка:** Выберите место для монтажа. Снимите монтажную пластину с замка, выкрутив фиксирующие винты снизу шестигранным ключом. Для моделей EML-280, 350, предварительно необходимо выкрутить винты крепления крышки слева и справа. Разместите и прикрутите монтажную пластину замка к дверной раме, предварительно продев провода через отверстие в пластине. Зафиксируйте корпус электромагнитного замка на планке винтами с помощью шестигранного ключа, предварительно продев кабель через отверстие в корпусе замка. Подключите провода согласно схеме. Верните крышку на место и вверните фиксирующие винты для моделей EML-280, 350.

Габаритные размеры

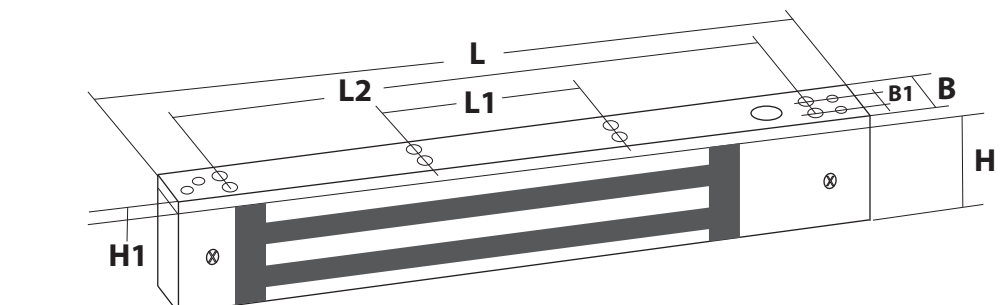


Рис.3

	EML-180	EML-280	EML-350
L	170	250	250
L1	62	—	80
L2	124	164	210
B	21	27	32
B1	11	13	15
H	39	50	56
H1	5	5	6

Табл.1

Установка ответной планки

При установке, центр ответной планки должен совпадать с центром электромагнита. Ответная планка должна полностью совпадать с электромагнитом замка. Используя шаблон, отметьте и просверлите одно сквозное отверстие для крепежа ответной планки и два несквозных отверстия для направляющих. Положите ответную планку на ровную, твердую поверхность. Аккуратно забейте направляющие молотком в ответную планку. Прикрепите ответную планку к двери, согласно схеме. При установке необходимо обеспечить люфт планки относительно крепежного винта. Для этого воспользуйтесь резиновой шайбой из комплекта. При закрытой двери отрегулируйте совпадение всей площади ответной планки с рабочей поверхностью замка. Окончательно притяните все винты. Проверьте систему, подайте питание на замок согласно его характеристикам.

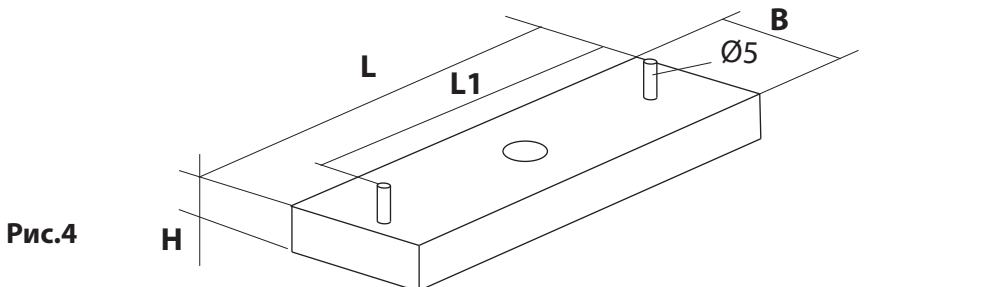


Рис.4

	EML-180	EML-280	EML-350
L	132	158	165
L1	100	138	138
B	35	43	52
H	11	11	11

Табл.2

APECS

Схема подключения

Схема подключения EML-180

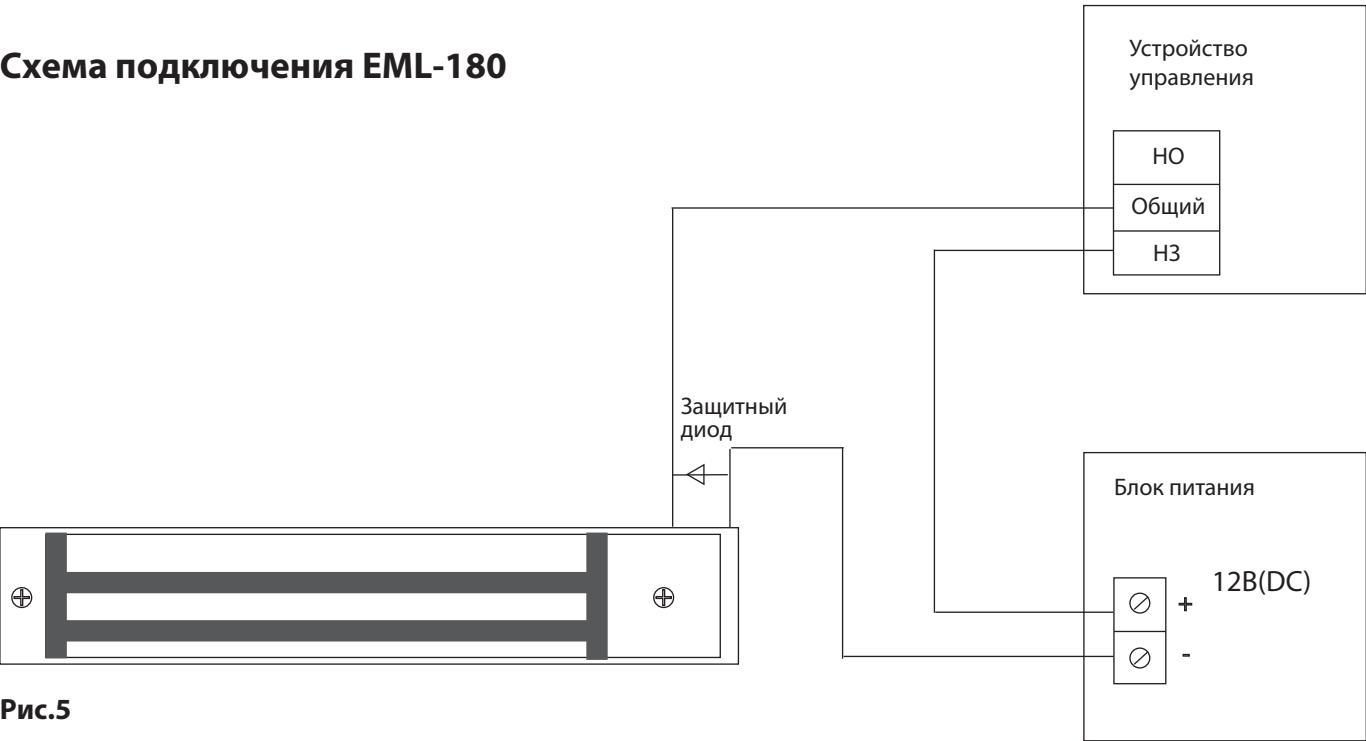


Рис.5

Схема подключения EML-280, 350

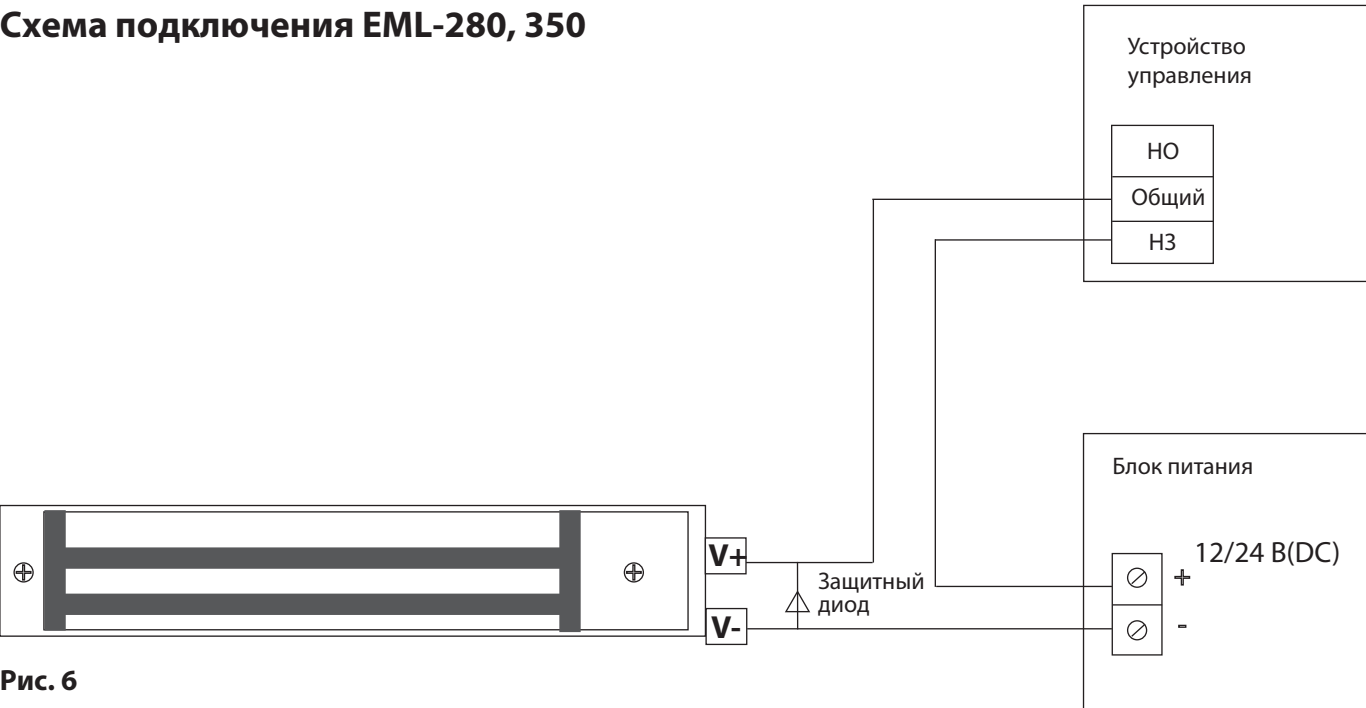


Рис. 6

Внимание:

Для уменьшения коммутационных помех необходимо использовать защитный диод\* типа FR 107 или аналогичный (\* в комплект не входит).

Примечание:

При установке и подключении контроллера (устройства управления) необходимо следовать его инструкции.

Схема переключения напряжения

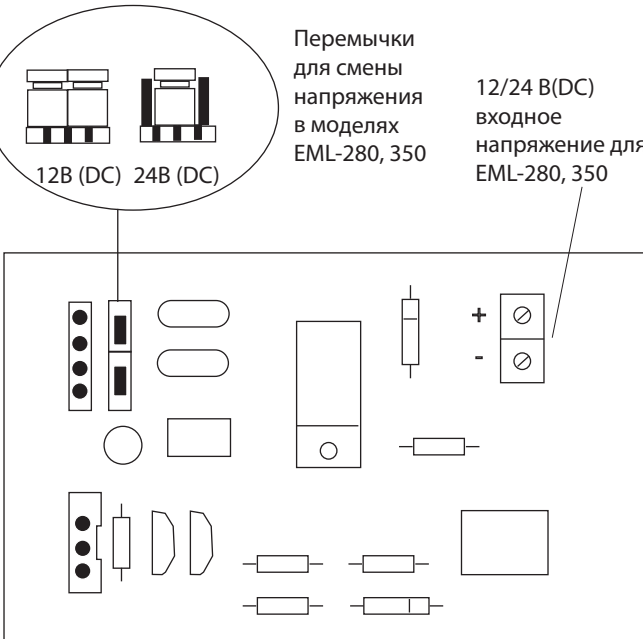


Рис. 7

Технические характеристики

	EML-180	EML-280	EML-350
Рабочее напряжение	12В	12/24В	12/24В
Потребляемый ток при 12В	0.4А	0.41А	0.38А
Потребляемый ток при 24В	—	0.20А	0.20А
Сила удержания	180кг	280кг	350кг
Диапазон температур	-35+48		
Вес	1,08кг	2,02кг	2,6кг

Табл.3

**Условия эксплуатации.** Не использовать для чистки абразивные материалы и растворители.

Изготовитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в конструкцию, технические характеристики, внешний вид и комплектацию товара, не изменяющие его потребительских свойств.

**Гарантийный срок** — 3 года с даты продажи. В случае неисправности изделие подлежит замене по месту его приобретения в пределах гарантийного срока. Гарантия не распространяется на механические повреждения, повреждения, вызванные воздействием абразивных материалов, растворителей, химических средств, а также другие дефекты, вызванные неправильной эксплуатацией, установкой, транспортировкой изделия или естественным износом.

**Изготовитель:** «АПЕКС КО., ЛТД», КНР, 100025, г. Пекин, р-н Чаоян, ул. Баличжуан Сили, д. 100, Чжубан 2000, корп. 1, Восточная секция, 602. «APECS CO., LTD», Room 602, East side, No. 1 Zhubang 2000, No. 100, Balizhuang Xili, Chaoyang District, Beijing, PRC, 100025

**Импортер и представитель на территории РФ:** ООО «АПЕКС СЕКЬЮРИТИ», 108803, г. Москва, п. Сосенское, д. Сосенки, ул. Сосновая, д. 1Б, этаж 7, офис 715-727. marketing@apecs.com.