

Замок электромагнитный
Dorbus EML-350-SL

Назначение
Электромагнитный замок предназначен для запираения 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.

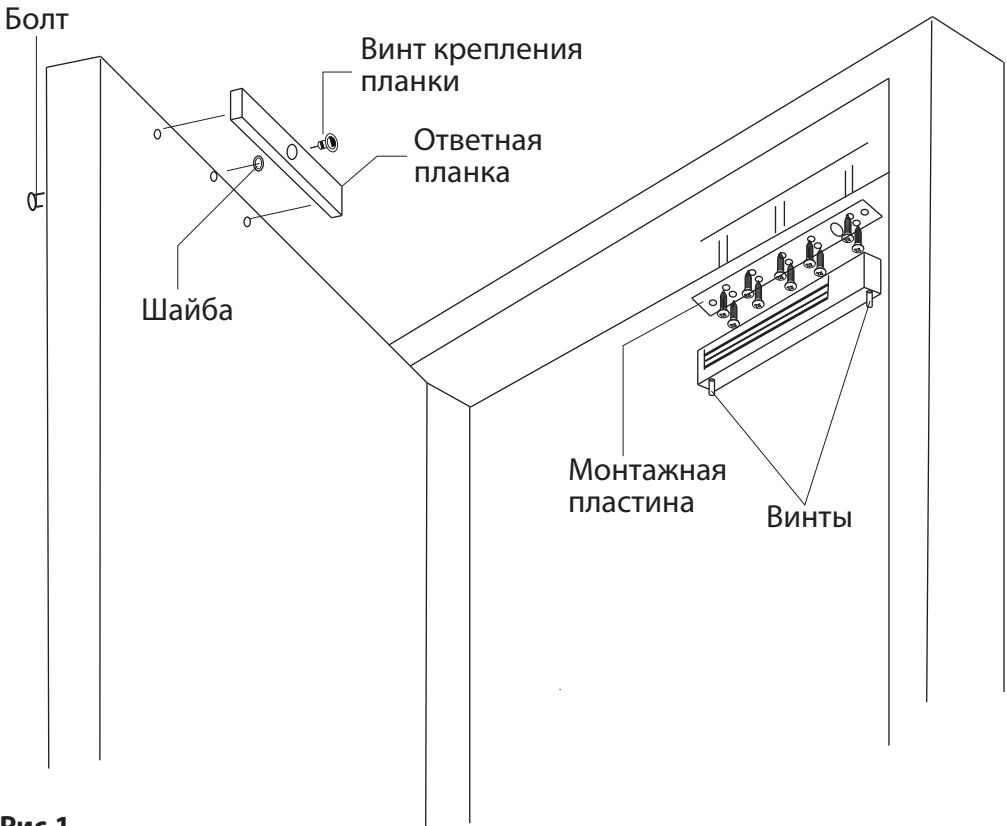


Рис.1

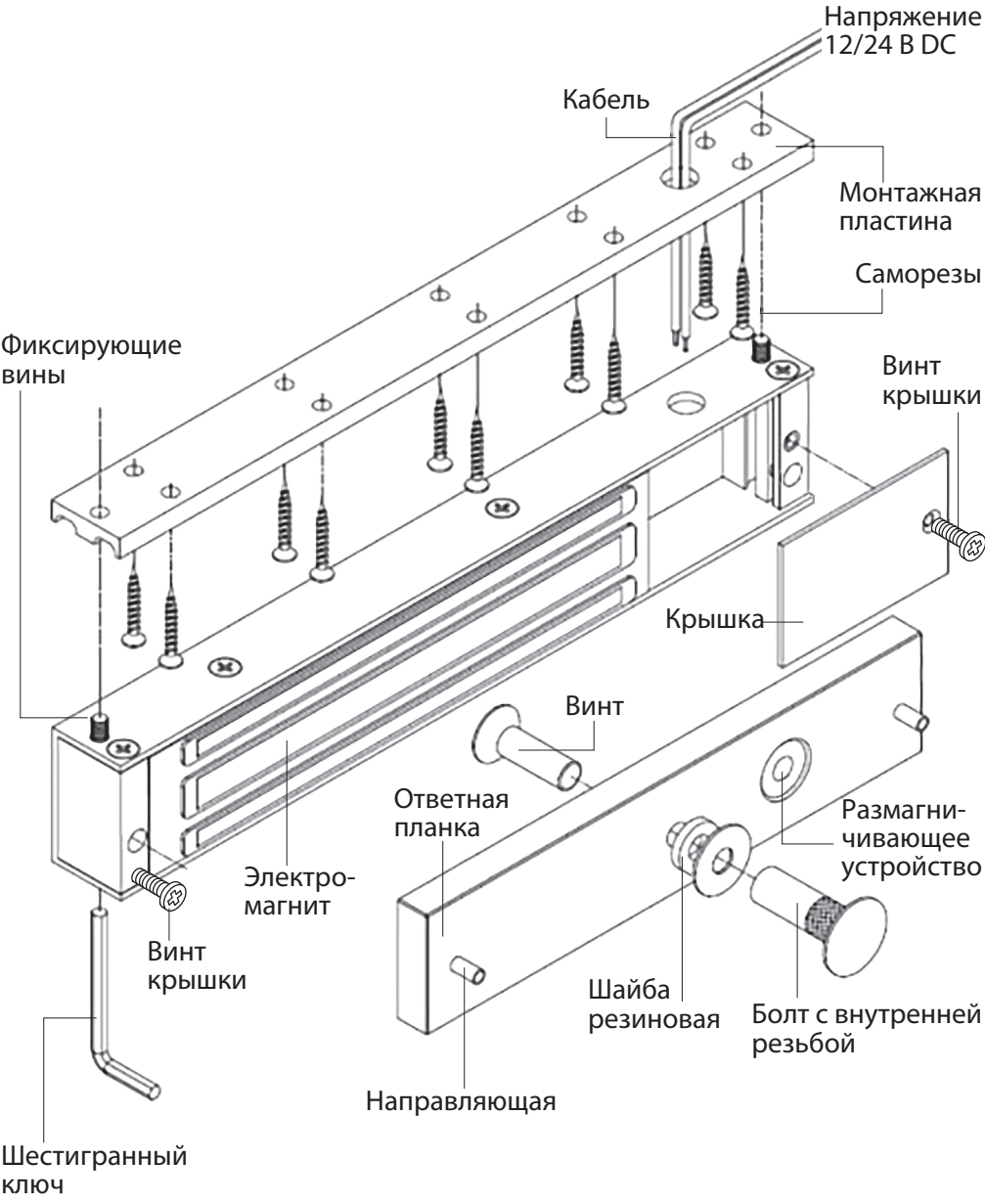


Рис.2

DORBUS

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

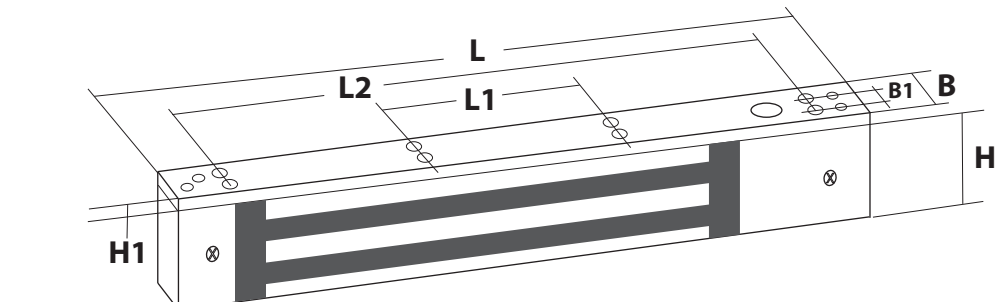


Рис.3

Табл.1

	EML-350
L	240
L1	80
L2	210
B	30
B1	13
H	56
H1	6

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.

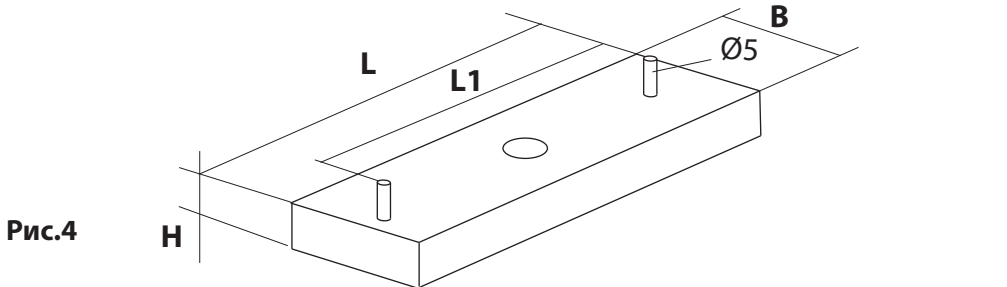


Рис.4

Табл.2

	EML-350
L	158
L1	138
B	43
H	13

Схема подключения

Схема подключения EML-180

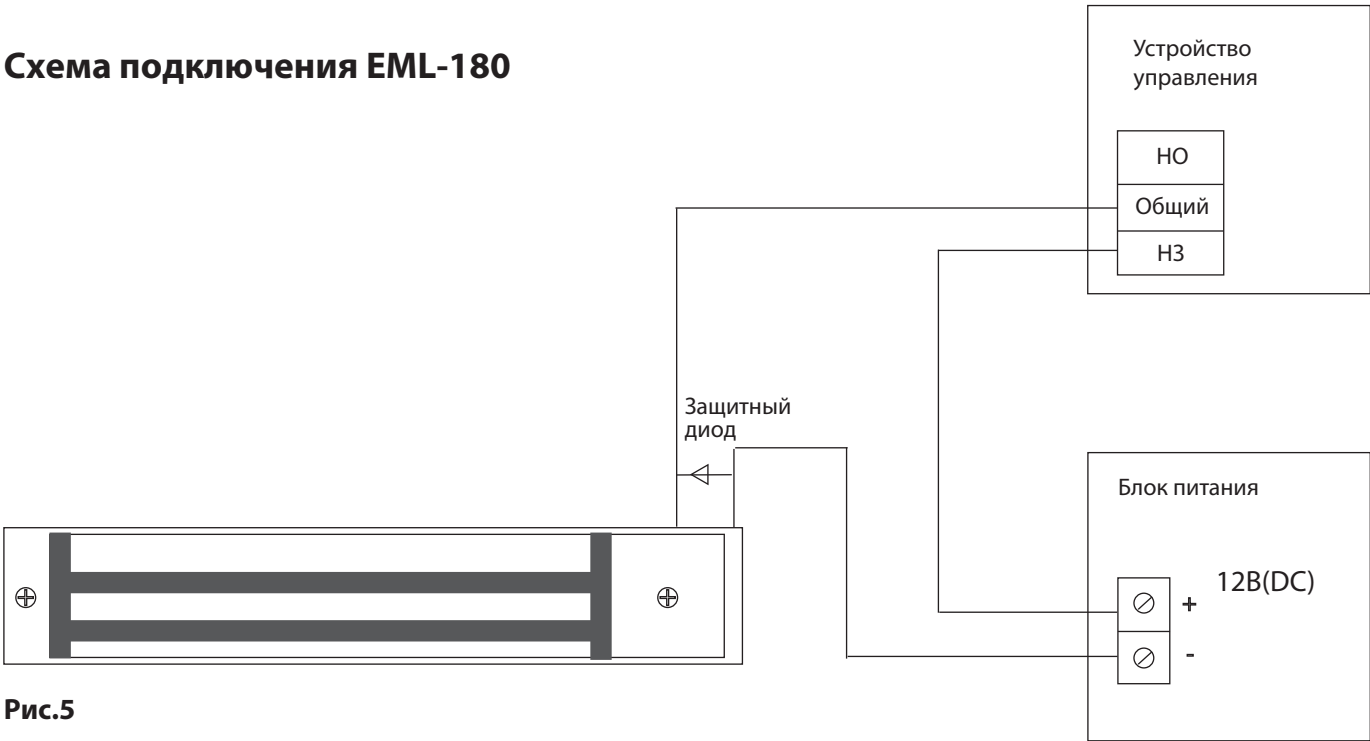


Рис.5

Схема подключения EML-280, 350

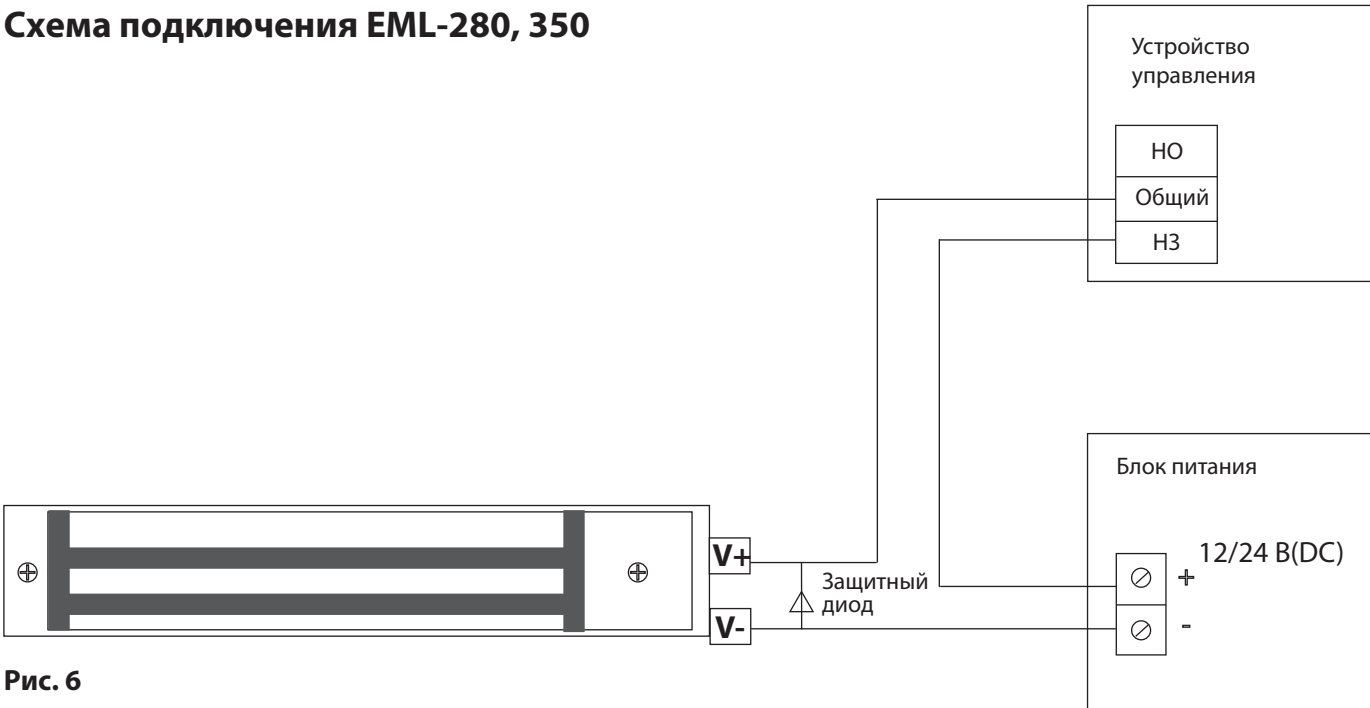


Рис. 6

Технические характеристики

Табл.3

	EML-350
Рабочее напряжение	12/24В
Потребляемый ток при 12В	0.38А
Потребляемый ток при 24В	0.20А
Сила удержания	350кг
Диапазон темпертур	
Вес	2,6кг

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

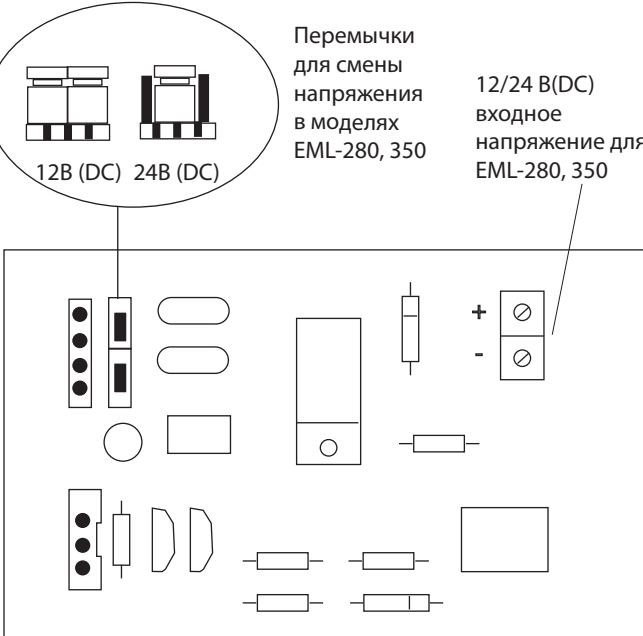


Рис. 7

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 — 1 год 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.