

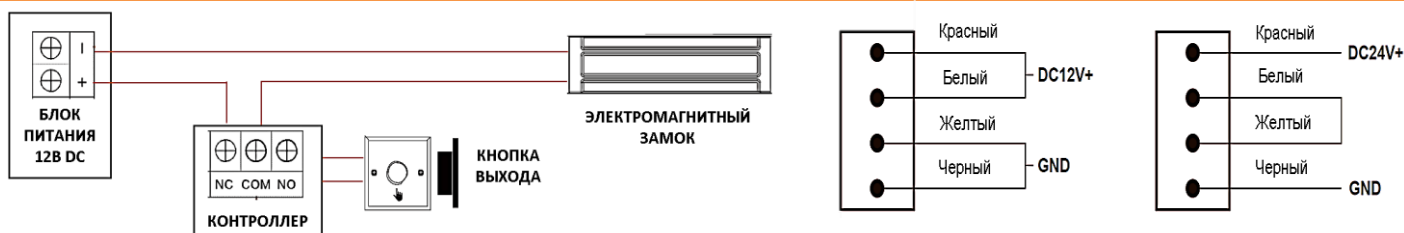
Электромагнитные замки серии GF-EML предназначены для использования в системах ограничения контроля доступа, автоматики пожарных и запасных выходов

Данные типы замков устанавливаются на двери, ворота, калитки и т.п. Замки сопрягаются с домофонами и контроллерами любых моделей, обеспечивающих электрические параметры по напряжению и потребляемой мощности согласно техническим характеристикам.

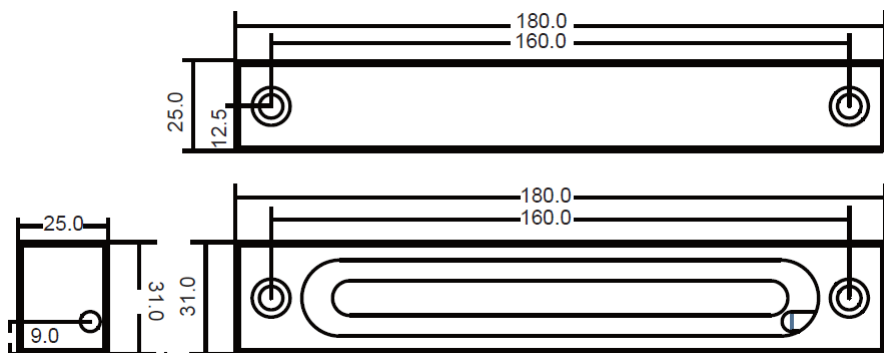
В зависимости от типа установки, замок применяется совместно с кронштейнами для крепления его к двери. L-образный кронштейн - для открывающихся наружу дверей; Z-образный кронштейн для открывающихся вовнутрь дверей; U-образный кронштейн - для стеклянных дверей.

Все модели замков рекомендуется устанавливать совместно с дверным доводчиком.

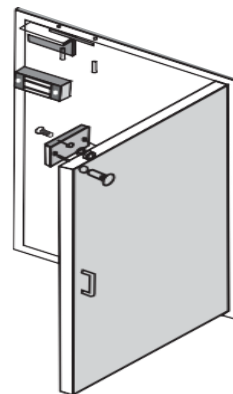
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



РАЗМЕРЫ (мм)



УСТАНОВКА



1. Аккуратно обращайтесь с оборудованием. Удерживающую силу можно уменьшить, повредив корпус замка или пластину якоря.
2. Магнитный замок должен быть плотно закреплен на дверной раме, а пластина якоря - на дверном полотне. Монтажный комплект позволяет якорю вращаться по центру, тем самым компенсируя смещение, вызванное другими факторами.
3. При установке пластины якоря не затягивайте винты слишком туго. Для резинового кольца должна быть обеспечена надлежащая эластичность, чтобы пластина якоря могла сама принять соответствующее положение.
4. Для питания замка возможно использовать источник питания с выходным напряжением 12В или 24В постоянного тока. В зависимости от номинала входного напряжения, используйте соответствующее подсоединение согласно приведенной схеме подключения.
5. Магнитный замок использует принцип генерации магнитного потока от катушки под напряжением. Поэтому, нагрев катушки магнитного замка является нормальным ($+45^{\circ}\text{C} \pm 10\%$).
6. Пожалуйста, держите поверхность замка в чистоте, иначе усилие для удержания будет уменьшено из-за пыли или других загрязнений на ней.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Усилие удержания	110 кг
Напряжение питания	12B DC / 24B DC
Ток потребления	500 мА @ 12B DC / 250 мА @ 24B DC
Материал корпуса	Сталь, вандалозащищенный
Класс защиты корпуса	IP68
Масса	1.9 кг
Размеры	180 x 31 x 25 (мм)
Диапазон рабочих температур	-20°C - +50°C