

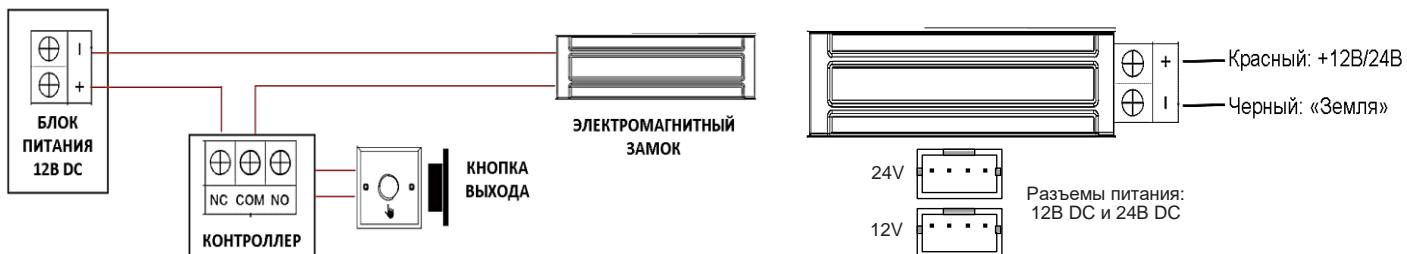
Электромагнитные замки серии GF-EML предназначены для использования в системах ограничения контроля доступа, автоматики пожарных и запасных выходов

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

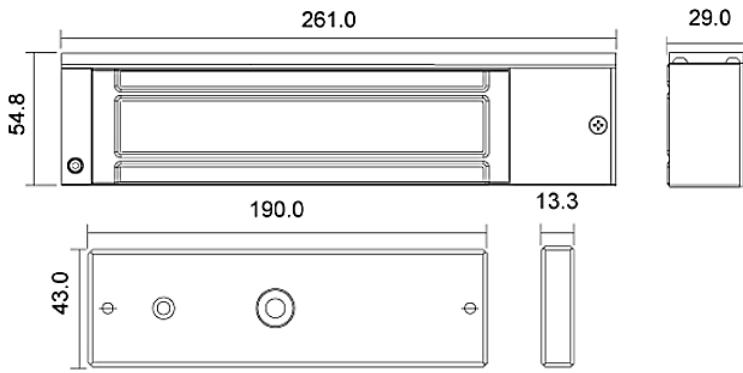
В зависимости от типа установки, замок применяется совместно с кронштейнами для крепления его к двери. L-образный кронштейн - для открывающихся наружу дверей; Z-образный кронштейн для открывающихся вовнутрь дверей; U-образный кронштейн - для стеклянных дверей.

Все модели замков рекомендуется устанавливать совместно с дверным доводчиком.

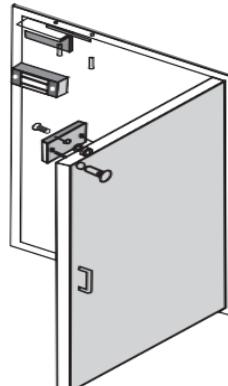
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



РАЗМЕРЫ (мм)



УСТАНОВКА



- Аккуратно обращайтесь с оборудованием. Удерживающую силу можно уменьшить, повредив корпус замка или пластину якоря.
- 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.
- 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.
- Предустановочное значение напряжения питания замка: 12В постоянного тока. Также, возможно использовать источник питания с выходным напряжением 24В постоянного тока. Для работы замка от источника с напряжением питания 24В необходимо переустановить штекер в соответствующий разъем на плате.
- Магнитный замок использует принцип генерации магнитного потока от катушки под напряжением. Поэтому, нагрев катушки магнитного замка является нормальным (+45°C/±10%).
- 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	350 кг	
Напряжение питания	12B DC / 24B DC	
Ток потребления	500 мА @ 12B DC / 300 мА @ 24B DC	
Материал корпуса	Алюминий анодированный	
Материал обмотки (катушки)	Алюминиевый провод, покрытый медью (GF-EML350-1)	Медный провод (GF-EML350-2)
Класс защиты корпуса	IP65	
Масса	2.3 кг	
Размеры	261 x 54.8 x 29 (мм)	
Диапазон рабочих температур	-20°C - +50°C	