

ЛКД-3Э-180/2; ЛКД-3Э-280/2; ЛКД-3Э-350/2; ЛКД-3Э-505/2

замок электромагнитный

Паспорт

Электромагнитный замок ЛКД-3Э-xxx/2 предназначен для запираания дверей различного типа и обеспечивает удерживающую силу 180 кг, 280 кг, 350 кг и 505 кг. Конструкция выполнена из анодированного алюминия, устойчивого к коррозии и механическим воздействиям.

Коммутационный отсек защищает электрические соединения и обеспечивает удобство монтажа.

Замок имеет нормально открытый режим работы (закрыт при подаче питания), оборудован датчиком Холла, который фиксирует положение якоря, позволяя определять состояние замка.

Оснащен двухцветной светодиодной индикацией состояния и поставляется в комплекте с монтажной планкой.



Технические параметры

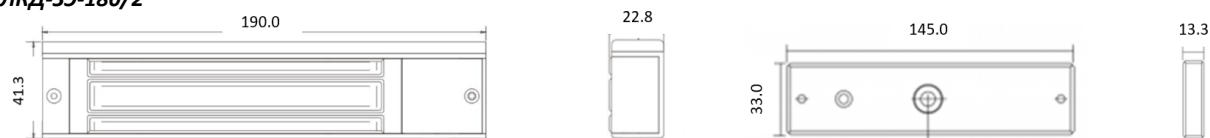
Модель	ЛКД-3Э-180/2	ЛКД-3Э-280/2	ЛКД-3Э-350/2	ЛКД-3Э-505/2
Тип замка	Нормально открытый			
Сила удержания	180 кг	280 кг	350 кг	505 кг
Напряжение питания	12В / 24В (DC)			
Потребляемый ток	0,33А / 0,19А	0,43А / 0,29А	0,48А / 0,29А	0,49А / 0,30А
Исполнение	Накладное			
Тип двери	Любой			
Материал	Анодированный алюминий			
Цвет	Серебро	Серебро Черный Белый	Серебро	Серебро
Рабочая температура	-30°C...+55°C			
Класс защиты	IP40			
Мониторинг состояния	Датчик Холла (состояние замка)			
Индикация	Светодиодная, двухцветная			
Размер замка (с планкой)	190x41,3x22,8 мм	250x50x27 мм	261x54,8x29 мм	265x72,7x40,7 мм
Размер якоря	145x33x13,3 мм	180x38x13,3 мм	190x43x13,3 мм	190x60x15,3 мм

Комплектация

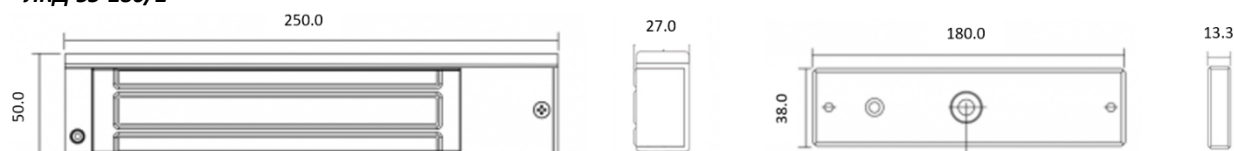
Замок электромагнитный	1 шт
Якорь замка	1 шт
Монтажная планка	1 шт
Установочный шаблон	1 шт
Монтажный комплект (в т.ч. болты 40мм, 45мм, 60мм)	1 шт
Паспорт	1 шт

Габаритные размеры

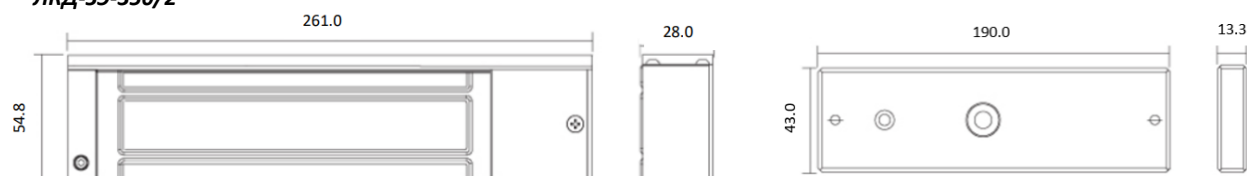
ЛКД-3Э-180/2



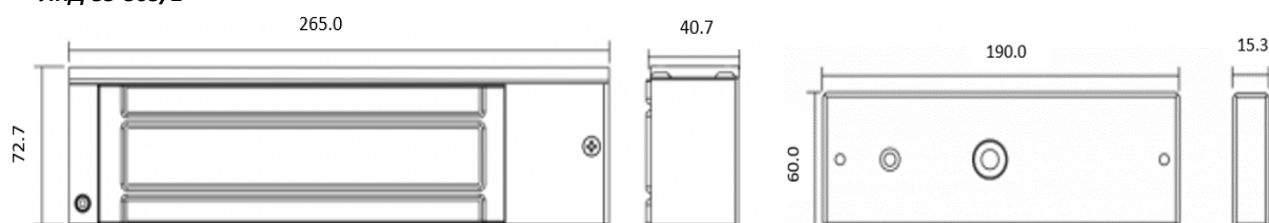
ЛКД-3Э-280/2



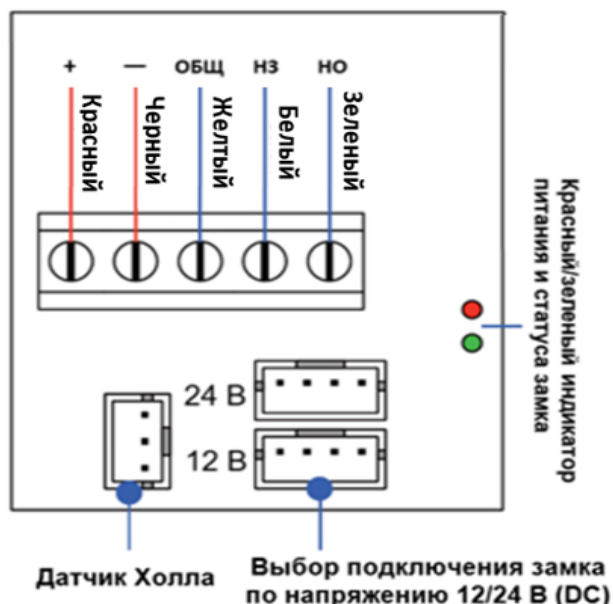
ЛКД-3Э-350/2



ЛКД-3Э-505/2



Подключение



- датчик Холла реагирует на магнитное поле, создаваемое катушкой замка. Красное свечение означает наличие магнитного поля, замок заблокирован. Зеленое свечение означает недостаточный уровень магнитного поля. К уменьшению удерживающей силы замка приводит: загрязнение рабочих поверхностей корпуса и якоря, нарушение точности установки якоря по отношению к корпусу
- электромагнитный замок работает по принципу создания магнитного потока при прохождении тока через катушку. Поэтому нагрев катушки магнитного замка является нормальным явлением (рабочая температура до 45°C (±10%) считается штатным режимом)
- при подключении проводов убедитесь, что провод от корпуса замка подключен к контакту 12В или 24В на плате. Для выбора источника питания с выходом 12В или 24В постоянного тока, подключите провод замка к соответствующей клемме (12В или 24В)

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок 12 месяцев с момента продажи оборудования, что должно быть подтверждено соответствующими документами. Без документа, удостоверяющего покупку оборудования сервисный центр гарантийный ремонт не осуществляет. Отметки продавца в паспорте изделия являются не обязательными и не влияют на обеспечения гарантийных обязательств. Исполнение гарантийных обязательств осуществляется в соответствии с законодательством РФ.