

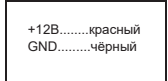
Электромагнитный замок



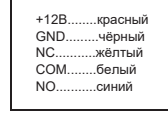
№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра				
		AT-L-3M60	AT-L-3M180	AT-L-3M280	AT-L-3M350	
1	Вид электромагнитного замка	Электромагнитный (накладной)				
2	Напряжение питания, В	12 DC		12 DC		
3	Усилие удержания на отрыв, кг	60	180	280	350	
4	Ток потребления, мА не более	250	400	450	500	
5	Индикатор состояния	Светодиод				
6	Датчик состояния/реле	—	ДА/ контакты NO, COM, NC (12В/3А)			
7	Режим работы	Анодированный алюминий				
8	Материал корпуса замка	Закрыт, при подаче напряжения				
10	Габаритные размеры, мм, не более	замок*	80x38x23	180x41x21	250x46x25	240x56x27
		пластина якоря	75x31x10	130x33x12	180x35x13	157x42x12
11	Масса, не более, кг	0.53	1.14	1.9	2	
12	Диапазон рабочих температур, °С	-40... +60				
13	Относительная влажность воздуха при 25 °С, %, не более	0...95				
14	Степень защиты	IP54				

Наименование	№
Электромагнитный замок	1 шт
Якорь (Ответная часть)	1 шт
Крепёжный комплект	1 шт
Руководство по эксплуатации	1 шт

AT-L-3M60

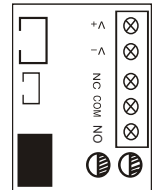


AT-L-3M180



Неиспользуемые контакты нужно изолировать

AT-L-3M280 AT-L-3M350



* размеры с крепёжной планкой

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:	
	<ul style="list-style-type: none"> ● ударять по изделию или ронять его; ● устанавливать в местах с сильной вибрацией или вблизи источников магнитного поля; ● устанавливать на двери, открывающиеся в обе стороны.
	Значительное снижение усилия открывания замка при: <ul style="list-style-type: none"> ● смещении замка к центру дверного проёма; ● недостаточном люфте якоря на двери; ● пониженном напряжении питания на клеммах блока электроники замка.
	Для исключения коррозионного повреждения рабочих поверхностей необходимо исключить прямое попадание на них воды, масел или агрессивных жидкостей.
	Для исключения деформации дверного полотна необходимо учитывать параметр «сила удержания на отрыв» и правильно подобрать замок.

Производитель гарантирует:

Отсутствие производственных дефектов и неисправностей оборудования и несёт ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Гарантийный период исчисляется с момента приобретения устройства у дилера на территории РФ и составляет 3 календарных года.

Гарантия не распространяется на внешние блоки питания. Производитель не несёт ответственности:

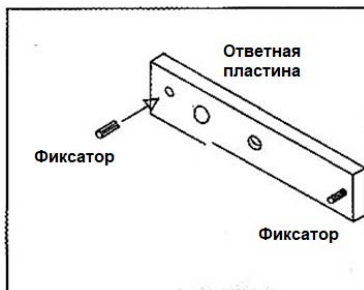
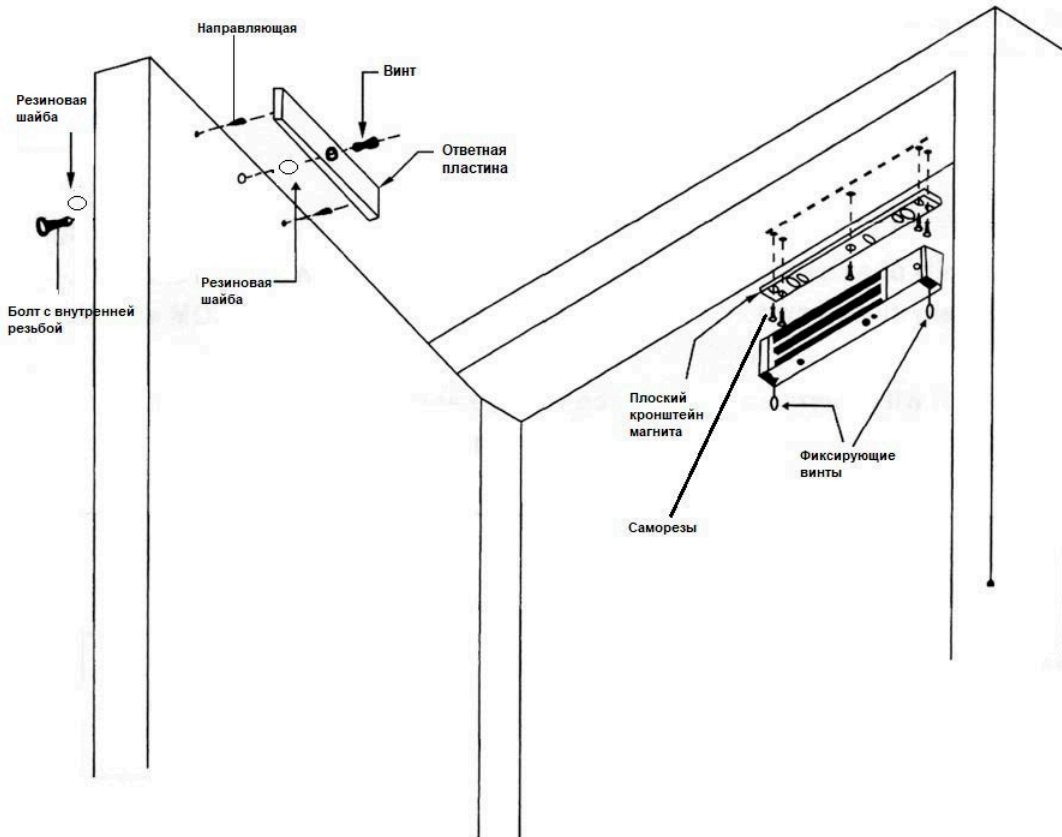
За любые убытки, включая потерю данных, потерю прибыли и другие случайные или косвенные убытки, возникшие в ходе эксплуатации оборудования. Либо связанные с производительностью, выходом из строя или временной неработоспособности оборудования.

УСТАНОВКА

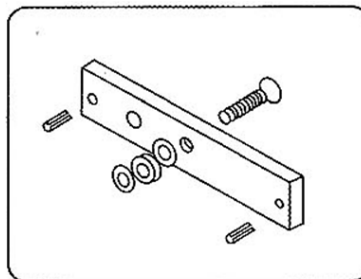
	Использование дверных доводчиков при эксплуатации удерживающих замков весьма желательно, так как доводчики, снижая скорость двери при закрывании, исключают возможность повреждения рабочих поверхностей замка от их сильного соударения и позволяют продлить срок службы механизма, уменьшая износ элементов замка.
	Монтировать замок и ответную планку лучше в углу створки, так как ее смещение к центру полотна двери уменьшает эффективность удержания, из-за того, что увеличивается рычаг воздействия.

Установка

Крепление замка в проеме и якоря на двери осуществляйте как можно дальше от условной оси дверных петель. Разметка места крепления якоря к двери и замка (уголка) к дверному проему осуществляется при закрытой двери. Положите якорь на ровную устойчивую поверхность и забейте молотком два фиксатора в крайние отверстия якоря. На двери со стороны крепления якоря разметьте и просверлите посадочные отверстия под якорь, при этом крайние отверстия выполнить не сквозными, а центральное – сквозным. Крайние отверстия – «глухие», выполняются диаметром 5,5мм и на глубину не менее 12мм (оно служат направляющими для фиксатора якоря). Центральное отверстие сквозное диаметром 9мм. Затем, центральное отверстие со стороны, противоположной якорю, рассверлите диаметром 16мм на глубину не менее 40мм. Это необходимо для установки пятки якоря. Закрепите якорь на двери с помощью винта и пятки, не забыв при этом поставить шайбы, обеспечив люфт якоря 3-5 мм относительно винта. Обратите внимание — люфт якоря необходим для полного прилегания якоря к поверхности замка. После установки якоря приложите к нему замок, и окончательно разметьте место крепления замка (планки) к дверному проему. Просверлите отверстия соответствующего диаметра, укрепите планку на дверном проеме саморезами (винтами). Винтами соедините замок с планкой. При закрытой двери отрегулируйте совпадение всей площади якоря с рабочей поверхностью замка. Окончательно протяните все винты.



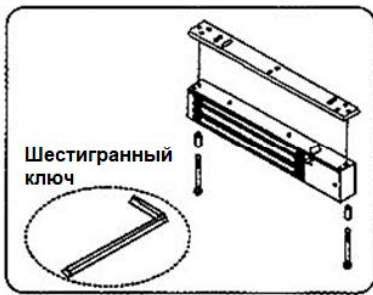
3 Á Á Á Á Á
 (ответной пластины)



Поставьте шайбы, якоря (ответную пластину) в соответствии с рисунком

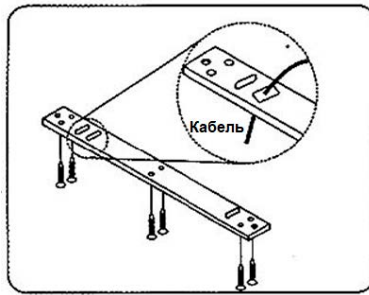


Вставьте шайбы между пластиной якоря (ответной пластины) и дверным полотном. Обеспечив люфт якоря 3-5 мм относительно винта.



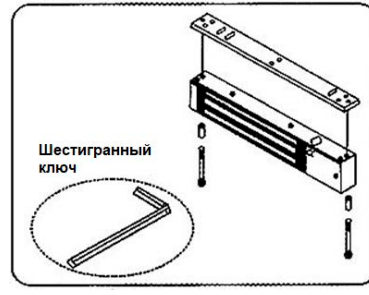
Шестигранный ключ

Используйте шестигранный ключ, чтобы снять монтажную пластину (плоский кронштейн) с корпуса замка



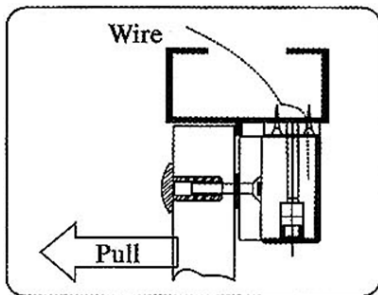
Кабель

Пропустите кабель через отверстие для проводов, затем прикрутите монтажную пластину к верхней части дверной коробки

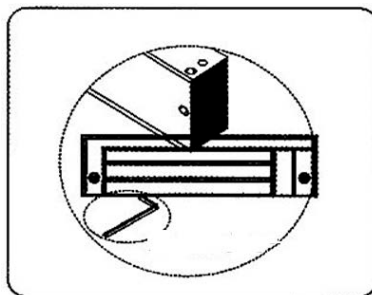


Шестигранный ключ

С помощью шестигранного ключа прикрутите корпус замка к монтажной пластине



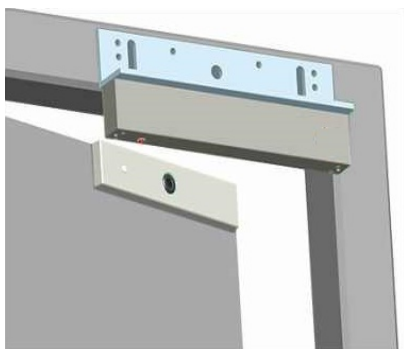
Закройте и потяните дверь, чтобы проверить силу удержания. Для регулировки угла между дверным полотном и арматурной пластиной могут быть добавлены дополнительные шайбы



Затяните винты крепления

Установка магнитного замка , если толщина дверной рамы меньше чем 42мм .

В данном случае нужно использовать дополнительный (приобретается отдельно) уголок типа L



Магнит	L-уголок
AT-L-3M180	AT-LA-3M180-L
AT-L-3M280	AT-LA-3M280-L
AT-L-3M350	AT-LA-3M350-L

Предприятие-изготовитель гарантирует работу изделия в течение 36 месяцев с момента реализации при соблюдении условий монтажа и эксплуатации, изложенных в настоящем документе. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока. Дата продажи, подпись покупателя и печать продавца, модель и серийный номер изделия должны быть обязательно указаны в гарантийном документе.

Изделие снимается с гарантии в следующих случаях:

- при нарушении правил, изложенных в данном документе
- при повреждении внешних интерфейсов оборудования
- при наличии следов вскрытия или ремонта изделия вне сервисного центра поставщика
- при повреждениях, вызванных попаданием внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей или насекомых
- при эксплуатации с несоответствием параметров питающего напряжения или нагрузки устройства
- при воздействия высокого напряжения (молния, всплески сетевого напряжения и т.п.)
- при форс-мажорных условиях (пожар, наводнение, землетрясение и др.)

Обмен или возврат товара возможен в течение 14 дней после покупки в соответствии с «Законом о защите прав потребителя». Обмену или возврату подлежит только товар, который не имеет следов использования (царапин, сколов, потёртостей, механических повреждений и т.п.) и полностью укомплектован. Проверка комплектности и отсутствие дефектов в изделии производится при передаче товара продавцом покупателю.