



Электромагнитный замок

SR-LE180(H), SR-LE280(H), SR-LE350(H)

Руководство по эксплуатации
Пожалуйста, прочитайте перед эксплуатацией
и сохраните для дальнейшего использования

RU

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.

Меры безопасности при установке и эксплуатации изделия должны соответствовать требованиям "Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

При размещении и эксплуатации изделия необходимо руководствоваться следующими документами:

- РД 78.36.003-2002 "Инженерно-техническая укрепленность. Технические средства охраны. Требования и нормы проектирования по защите объектов от преступных посягательств. Руководящие документы".
- требования Р78.36.008-99 к проектированию систем охранного обеспечения.

При получении изделия необходимо:

- вскрыть упаковку, проверить комплектность и дату изготовления изделия.
- произвести внешний осмотр изделия, убедиться в отсутствии видимых механических повреждений.
- если изделие находилось в условиях отрицательной температуры, то перед включением его необходимо выдержать не менее 4 часов при комнатной температуре.

ВНИМАНИЕ

1. Не роняйте на изделие никакие предметы и не ударяйте по нему. Не устанавливайте изделие в местах с сильной вибрацией или вблизи источников магнитного поля.
2. Не устанавливайте изделие в местах с высокой (выше 50°C) или низкой (ниже -10°C) температурой или с высокой влажностью. Это может привести к пожару или к поражению электрическим током.
3. Если вы хотите переместить ранее установленное изделие на новое место, то перед тем как выполнить это, отключите питание.
4. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.
5. Меры безопасности при установке и эксплуатации должны соответствовать требованиям "Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- | | |
|---------------------------|-------|
| 1) Замок электромагнитный | 1 шт. |
| 2) Инструкция | 1 шт. |
| 3) Набор крепления | 1 шт. |
| 4) Ключ | 1 шт. |

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Параметр	SR-LE180		SR-LE280		SR-LE350	
	-	Н	-	Н	-	Н
Сила удержания	180 кг		280 кг		350 кг	
Датчик двери	нет	да	нет	да	нет	Да
Индикатор состояния	нет		да			
Материал	Анодированный алюминий					
Рабочая температура	-10 ... +50					
Рабочая влажность	10%...90%					
Габариты замка	170x34x20 мм		250x42x25,4 мм		240x50x27 мм	
Габариты якоря	130x30x9 мм		158x43x11 мм		180x38x11 мм	
Вес	1 кг		2 кг		2,4 кг	
Питание	12 V DC					
Опции	L- и Z- крепления для каждой модели					

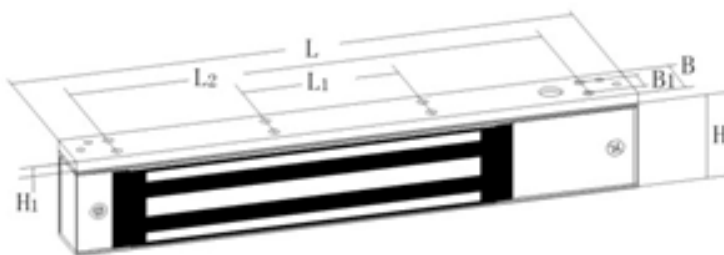
НАЗНАЧЕНИЕ

Электромагнитный замок предназначен для запираения дверей, ворот и калиток с возможностью их дистанционного открытия, в том числе для работы совместно с аудио, видеодомофонами и кодовыми панелями. Модели с пометкой (Н) имеют встроенный датчик Холла для контроля закрытия двери. Наличие световой индикации обеспечивает визуализацию состояния работы электромагнитного замка: Не горит – нет питания на замке, Горит красный светодиод – дверь открыта, Горит зеленый светодиод – дверь закрыта.

ИНСТРУКЦИЯ

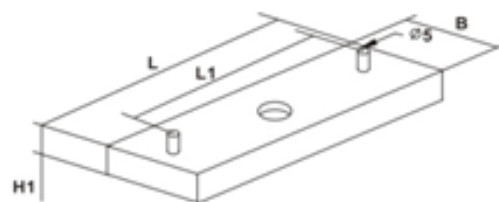
Размеры замка (в мм):

МОДЕЛЬ \ КОД			L	L ₁	L ₂	B	B ₁	H	H ₁
SR-LE180			170	42	126	20,5	9	34	5
SR-LE280			250	70	210	25,4	12,5	42	5
SR-LE350	240	70	200	27,5	15		50,5	5	

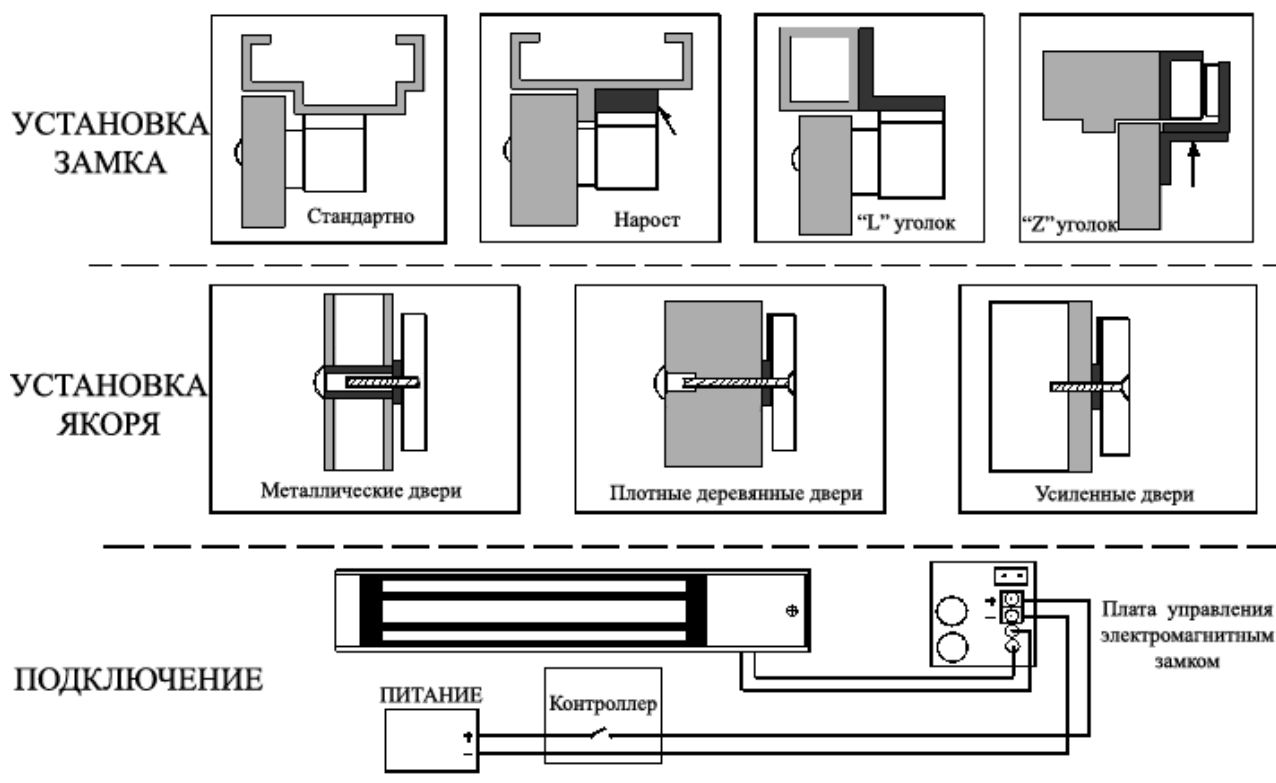


Размеры якоря (в мм):

МОДЕЛЬ \ КОД		L	L ₁	B	H
SR-LE180		130	120	33	11
SR-LE280		180	165	38	11
SR-LE350		158	134	43	11



УСТАНОВКА



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. С помощью мягкой ткани отчистите контактные поверхности электромагнитного замка и якоря. Не используйте агрессивные очистители!
2. Нанесите тонкий слой силиконовой смазки для предотвращения коррозии.
3. Убедитесь в надежности крепления электромагнитного замка.
4. Убедитесь в надежности крепления якоря.
5. Проверьте плотность прилегания якоря к электромагнитному замку.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Изделие в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.

Хранение изделия в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды после окончания срока службы. Утилизация изделия проводится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты продажи через торговую или монтажную организацию.

При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности изделия являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- аварии в сети питания;

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего руководства.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Серийный номер: _____

Дата продажи « _____ » _____ 20 ____ г.

ШТАМП

ПРОДАВЦА

Отметки о ремонте:

№ Заказ-наряда	Название СЦ

Технические характеристики оборудования могут быть изменены без предварительного уведомления.



Электромагнитті су болып қалды

SR-LE180(H), SR-LE280(H), SR-LE350(H)

Пайдалану жөніндегі нұсқаулық
Өтінеміз, пайдалану алдында оқып шығып,

кейін пайдалану үшін сақтап қойыңыз

KZ

ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫНЫҢ НҰСҚАУЛАРЫ

Бұйым құрылысы МЕСТ 12.2.007.0-75 және МЕСТ 12.1.004-91 бойынша электрлік және өрт қауіпсіздігінің талаптарын қанағаттандырады.

Бұйымды орнату және пайдалану кезіндегі қауіпсіздік шаралары «Тұтынушылардың электрлік қондырғыларын техникалық пайдалану ережелерінің» және Тұтынушылардың электрлік қондырғыларын пайдалану кезіндегі қауіпсіздік техникасының ережелерінің» талаптарына сәйкес келу керек.

ОРНАТУ ТӘРТІБІ ЖӘНЕ ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

Бұйымды орналастырған және пайдаланған кезде келесі құжаттарды басшылыққа алу керек:

- ЖҚ 78.36.003-2002 "Инженерлік-техникалық нығайту. Техникалық күзет құралдары. Объектілерді қылмыстық қол сұғушылықтардан қорғау бойынша талаптар және нормалар. Жетекші құжаттар".
- қорғаныстық қамсыздандыру жүйелерін жобалауға қатысты Р78.36.008-99 талаптары.

Бұйымды алған кезде келесі тармақтарды орындау керек:

- қаптаманы ашу, бұйымның жинақталуын және жасалған мерзімін тексеру.
- бұйымды сырттай тексеру, көзге көрінетін механикалық зақымданулардың жоқ екендігіне көз жеткізу.
- егер бұйым теріс температура жағдайында орналасса, онда оны қосу алдында бөлме температурасында кем дегенде 4 сағат ұстау керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

1. Бұйымға ешқандай заттар құлатпаңыз және оны соқпаңыз. Бұйымды қатты дірілді жерде немесе магнитті өріс көздерінің жанында орнатпаңыз.
2. Бұйымды жоғары (50°C жоғары) немесе төмен (-10°C төмен) температуралы немесе жоғары ылғалдықты жерлерде орнатпаңыз. Бұл өртке немесе электр тоғына ұшырауға алып келуі мүмкін.
3. Егер сіз бұрын орнатылған бұйымды жаңа орынға жылжытқыңыз келсе, мұны орындамас бұрын қоректенуді сөндіріңіз.
4. Бұйым құрылымы МЕСТ 12.2.007.0-75 және МЕСТ 12.1.004-91 бойынша электрлік және өрт қауіпсіздігінің талаптарын қанағаттандырады.
5. Бұйымды орнату және пайдалану кезіндегі қауіпсіздік шаралары «Тұтынушылардың электрлік қондырғыларын техникалық пайдалану ережелерінің» және Тұтынушылардың электрлік қондырғыларын пайдалану кезіндегі қауіпсіздік техникасының ережелерінің» талаптарына сәйкес келу керек.

ЖИНАҚТАЛУЫ:

- | | |
|-----------------------------------|------|
| 1) Су болып қалды электромагнитті | 1шт. |
| 2) Нұсқаулық | 1шт. |
| 3) Бекіткіштер Жиын | 1шт. |
| 4) Кілт | 1шт. |

СИПАТТАМА

Параметр	SR-LE180		SR-LE280		SR-LE350	
	-	Н	-	Н	-	Н
Ұстап қалулар Күш	180 кг		280 кг		350 кг	
Есіктер Датчик	нет	да	нет	да	нет	Да
Күйлер индикатор	нет		да			
Материал	Анодированный алюминий					
Жұмыс температура	-10 ... +50					
Жұмыс дымқылдық	10%...90%					
Су болып қалдының габариттері	170x34x20 мм		250x42x25,4 мм		240x50x27 мм	
Зәкірлер габариттер	130x30x9 мм		158x43x11 мм		180x38x11 мм	
Салмақ	1 кг		2 кг		2,4 кг	
Қоректену	12 V DC					
Опцияға	L- и Z- Әрбір үлгі үшін бекіткіштер					

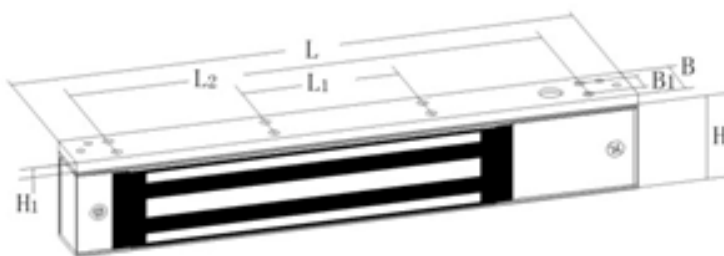
ТАҒАЙЫНДАУ

Электромагнитті су болып қалды олардың дистанциялық ашуынан мүмкіндікпен есіктер, қақпа және кішкене есік жабу үшін арналған, жұмыс үшін сол санда сонымен бірге аудио, видеодомофонами және кодтық панелдермен. Белгімен үлгілер есік жабу бақылау үшін Холлдың кірістірілген датчигі (Н) алып жатыр. Жарық арқылы индикациялар бар болу электромагнитті су болып қалдының жұмыстар күйлері көруді қамтамасыз етіп жатыр : күйіп-жанбайды – су болып қалдына қоректенулер жоқ, қызыл жарық диод Күйіп-жанып жатыр – есік ашық, жасыл жарық диод Күйіп-жанып жатыр – есік жабылған.

НҰСҚАУЛЫҚ

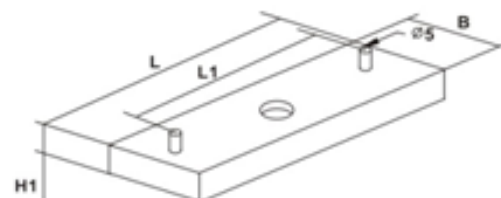
Су болып қалдыға мөлшерлерге (мм) :

Кодтарды			L	L ₁	L ₂	B	B ₁	H	H ₁
Үлгі SR-LE180			170	42	126	20,5	9	34	5
SR-LE280			250	70	210	25,4	12,5	42	5
SR-LE350	240	70	200	27,5	15		50,5	5	

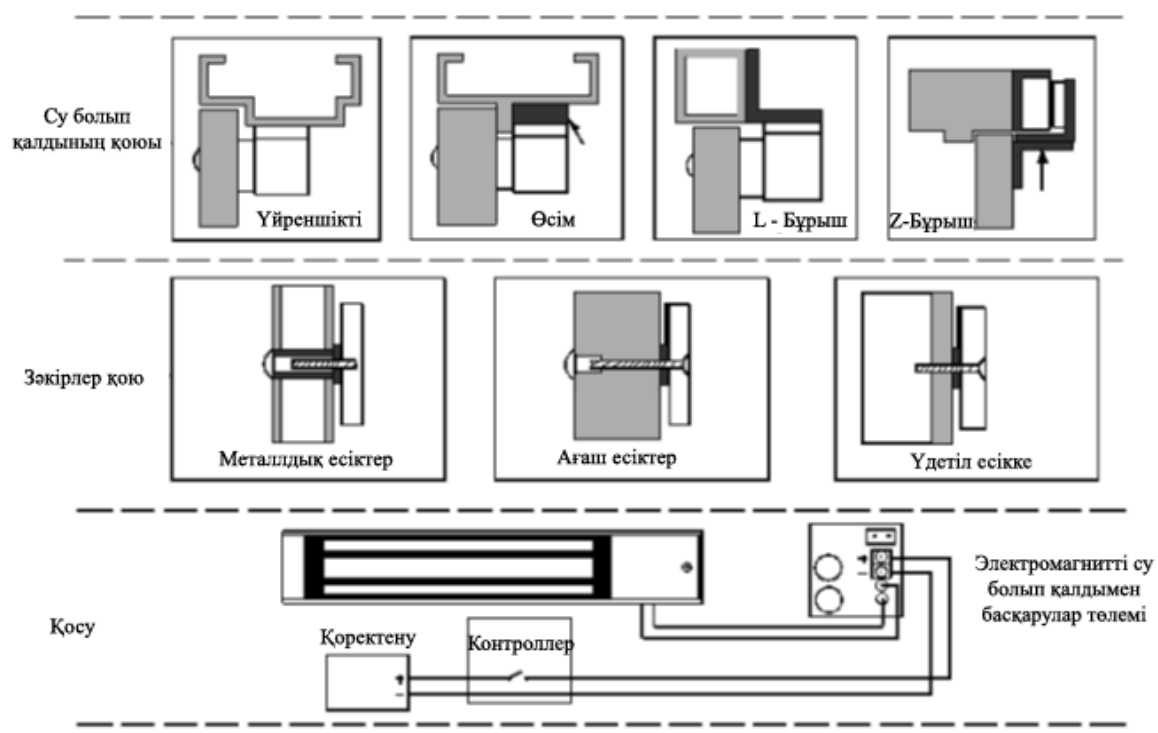


Зәкірлерге мөлшерлерге (мм) :

Кодтарды		L	L ₁	B	H
Үлгі SR-LE180		130	120	33	11
SR-LE280		180	165	38	11
SR-LE350		158	134	43	11



ҚОЮ



ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

6. Электромагнитті су болып қалдыдан және зәкірден түйіскен беттен тазартулармен жұмсақ кездемеден көмекпен. Агрессивті тазалағыштар қолданбаңыз!
7. Коррозия сақтап қалу үшін силикон сылаулар нәзік жік әкеліңіз.
8. Электромагнитті су болып қалдыға бекіткіштерге сенімділікте көз жеткізесіз.
9. Зәкірлерге бекіткіштерге сенімділікте көз жеткізесіз.
10. Электромагнитті су болып қалдыға зәкірлер тірелулері тығыздығы тексеріңіз.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Бұйымды көлік тарасында қолданыстағы нормативті құжаттар талаптарына сәйкес жабық көлік құралдарының кез келген түрімен (темір жол вагондары, жабық автокөліктер, трюмдар және кеме бөлімдері, ұшақтардың саңылаусыздандырылған жылытылатын бөлімдерінде және т.б.) тасымалданады.

Тасымалдау шарттары МЕСТ 15150-69 бойынша 5 сақтау шарттарына сәйкес келу керек.

Бұйымның көлік тарасында өндірушінің және пайдаланушы қоймаларында сақталуы МЕСТ 15150-69 бойынша 1 шарттарға сәйкес келу керек.

КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Бұйым қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін адамдардың өмірі мен денсаулығы үшін, сонымен қатар қоршаған орта үшін қауіп төндірмейді. Бұйымды кәдеге жарату қоршаған ортаны қорғау бойынша арнайы шаралар қабылдаусыз жүргізіледі.

ӨНДІРУШІ КЕПІЛДІКТЕРІ

Өндіруші-кәсіпорын тұтынушы тасымалдау, сақтау, құрастыру және пайдалану шарттарын сақтаған кезде бұйымның техникалық шарттар талаптарына сәйкес келетіндігіне кепілдік береді.

Кепілдікті пайдалану мерзімі – сауда немесе құрастыру ұйымы арқылы сатылған күнінен бастап 12 ай.

Сату күні туралы белгі болмаған кезде кепілдік мерзімі өндірілген күнінен бастап есептеледі.

Кепілдікті міндеттемелер жарамсыз болады, егер бұйым ақаулығына келесі тармақтар себепші болса:

- қасақан бүлдіру;
- өрт, су тасқыны, дүлей апаттар;
- қоректендіру желілеріндегі апаттар;
- қоректену полярлығындағы қателіктерге байланысты электронды төсем микросұлбаларының электрлік тесілуі.

Кепілдікті міндеттемелер тек осы нұсқаулықты ұсынған кезде әрекет етеді.

Өндіруші-кәсіпорын пайдалану және құрастыру ережелерін сақтамаған кезде тұтынушы кінәсі бойынша туындаған ақаулықтар үшін жауапты болмайды және залалды өтемейді.

КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Сериялық нөмір: _____

Сату күні « _____ » _____ 20 _____ ж.

САТУШЫ
МӨРТАБАНЫ

Жөндеу туралы белгілер:

Тапсырыс-жүктелім №	СО атауы

Жабдықтың техникалық сипаттамалары алдын ала хабарландырусыз өзгертілуі мүмкін.



Электрамагнітны замак

SR-LE180(H), SR-LE280(H), SR-LE350(H)

Кіраўніцтва па эксплуатацыі
Калі ласка, прачытайце перад эксплуатацыяй
і захавайце для далейшага выкарыстання

ВУ

УКАЗАНИИ МЕР БЯСПЕКИ

Канструкцыя выраба задавальняе патрабаванням электра- і пажарнай бяспекі па ДАСТ 12.2.007.0-75 і ДАСТ 12.1.004-91.

Меры бяспекі пры ўсталёўцы і эксплуатацыі выраба павінны адпавядаць патрабаванням "Правіл тэхнічнай эксплуатацыі электраўстановак спажываўцоў" і "Правіл тэхнікі бяспекі пры эксплуатацыі электраўстановак спажываўцоў".

ПАРАДАК УСТАЛЁЎКІ І ПАДРЫХТОЎКА ДА ПРАЦЫ

Пры размяшчэнні і эксплуатацыі выраба неабходна кіравацца наступнымі дакументамі:

- КД 78.36.003-2002 "Інжынерна-тэхнічная ўмацаванасць. Тэхнічныя сродкі аховы. Патрабаванні і нормы праектавання па абароне аб'ектаў ад злучынных замахаў. Кіруючыя дакументы".
- патрабаванні Р78.36.008-99 да праектавання сістэм ахоўнага забеспячэння.
- Пры атрыманні выраба неабходна:
- адчыніць пакаванне, праверыць камплектнасць і дату выраба выраба.
- зрабіць знешні агляд выраба, упэўніцца ў адсутнасці бачных механічных пашкоджанняў.
- калі выраб знаходзіцца ва ўмовах адмоўнай тэмпературы, то перад уключэннем яго неабходна вытрымаць не меней за 4 гадзіны пры пакаёвай тэмпературы.

УВАГА

1. Не кідайце на выраб ніякія прадметы і не ўдарайце па ім. Не ўсталёўвайце выраб у месцах з моцнай вібрацыяй або зблізку крыніц магнітнага поля.

2. Не ўсталёўвайце выраб у месцах з высокай (вышэй за 50°C) або нізкай (ніжэй за -10°C) тэмпературай або з высокай вільготнасцю. Гэта можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.

3. Калі вы жадаеце перамясціць раней усталяваны выраб на новае месца, то перад тым як выканаць гэта, адключыце сілкаванне.

4. Канструкцыя выраба задавальняе патрабаванням электра- і пажарнай бяспекі па ДАСТ 12.2.007.0-75 і ДАСТ 12.1.004-91.

5. Меры бяспекі пры ўсталёўцы і эксплуатацыі павінны адпавядаць патрабаванням "Правіл тэхнічнай эксплуатацыі электраўстановак спажываўцоў" і "Правіл тэхнікі бяспекі пры эксплуатацыі электраўстановак спажываўцоў".

КАМПЛЕКТАЦЫЯ:

- | | |
|--------------------------|-------|
| 1) Замак электрамагнітны | 1 шт. |
| 2) Інструкцыя | 1 шт. |
| 3) Набор мацавання | 1 шт. |
| 4) Ключ | 1 шт. |

СПЕЦЫФІКАЦЫЯ

Параметр	SR-LE180		SR-LE280		SR-LE350	
	-	Н	-	Н	-	Н
Сіла ўтрымання	180 кг		280 кг		350 кг	
Датчык дзверы	нет	да	нет	да	нет	Да
Індыкатар стану	нет		да			
Матэрыял	анадаваны алюміній					
Працоўная тэмпература	-10 ... +50					
Рабочая вільготнасць	10%...90%					
Габарыты замка	170x34x20 мм	250x42x25,4 мм		240x50x27 мм		
Габарыты якара	130x30x9 мм	158x43x11 мм		180x38x11 мм		
Вага	1 кг	2 кг		2,4 кг		
Сілкаванне	12 V DC					
Опцыі	L- і Z- мацавання для кожнай мадэлі					

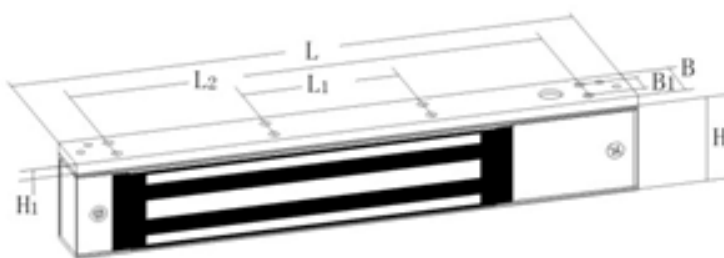
ПРЫЗНАЧЭННЕ

Электрамагнітны замак прызначаны для замыкання дзвярэй, варот і брамак з магчымасцю іх дыстанцыйнага адкрыцця, у тым ліку для працы сумесна з аўдыё, відэадамафоны і кодавымі панэлямі. Мадэлі з паметкай (Н) маюць убудаваны датчык Хола для кантролю закрыцця дзвярэй. Наяўнасць светлавой індывідуальнай забяспечвае візуалізацыю стану работы электрамагнітнага замка: Ці не гарыць - няма харчавання на замку, Гарыць чырвоны святлодыёд - дзверы адчынены, Гарыць зялёны святлодыёд - дзверы зачынены.

ІНСТРУКЦЫЯ

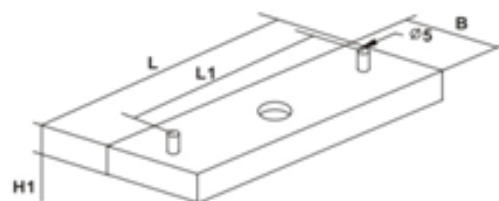
Памеры замка (у мм):

МОДЕЛЬ \ КОД		L	L ₁	L ₂	B	B ₁	H	H ₁
SR-LE180		170	42	126	20,5	9	34	5
SR-LE280		250	70	210	25,4	12,5	42	5
SR-LE350	240 70	200	27,5	15	50,5	5		

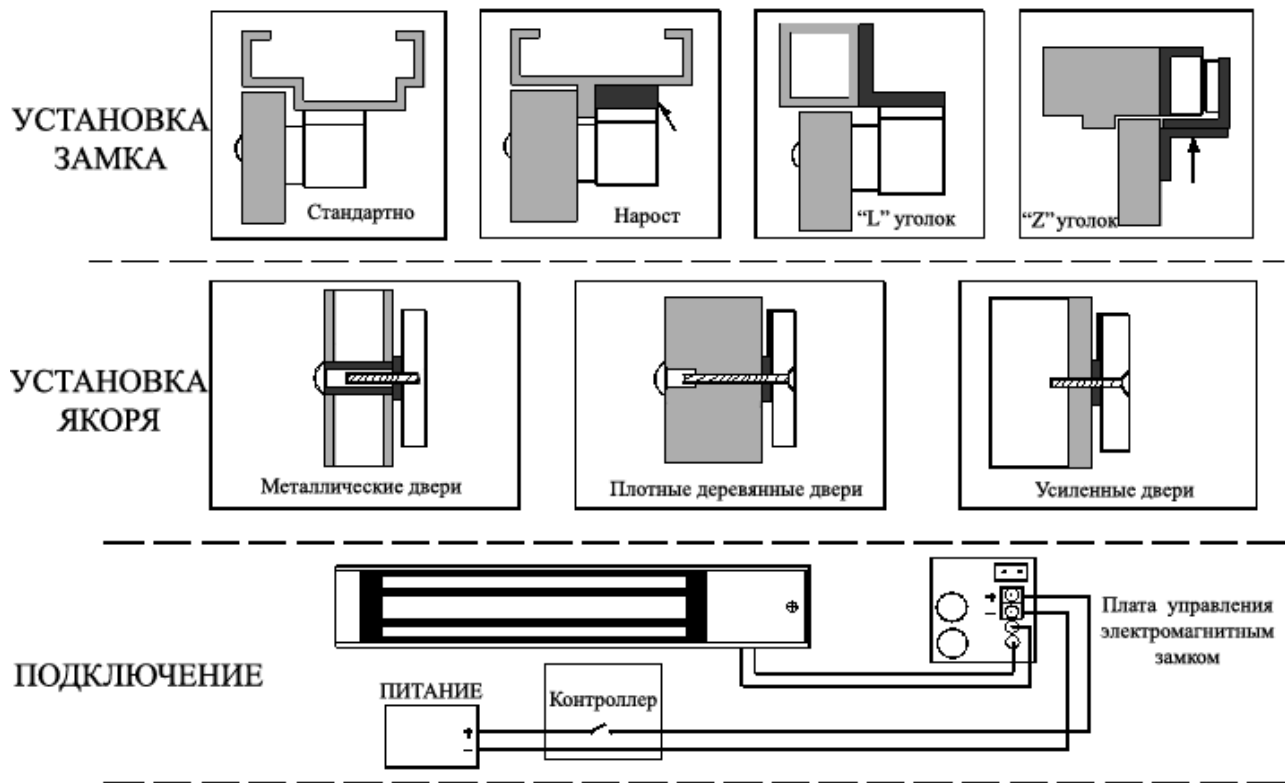


Памеры якара (у мм):

МОДЕЛЬ \ КОД		L	L ₁	B	H
SR-LE180		130	120	33	11
SR-LE280		180	165	38	11
SR-LE350		158	134	43	11



УСТАНОВКА



ТЭХНІЧНА АБСЛУГОЎВАННЕ

1. З дапамогай мяккай тканіны адшараваць кантактныя паверхні электрамагнітнага замка і якара. Не выкарыстоўвайце агрэсіўныя ачышчальнікі!
2. Вырабіце тонкі пласт сіліконавай змазкі для прадухілення карозіі.
3. Пераканайцеся ў надзейнасці мацавання электрамагнітнага замка.
4. Пераканайцеся ў надзейнасці мацавання якара.
5. Праверце шчыльнасць прылегання якара да электрамагнітнага замка.

ТРАНСПАРТОЎКА І ЗАХАВАННЕ

Выраб у транспартнай тары перавозіцца любым відам крытых транспартных сродкаў (у чыгуначных вагонах, зачыненых аўтамашынах, трумах і адсеках судоў, герметызаваных абагравальных адсеках самалётаў і г.д.) у адпаведнасці з патрабаваннямі дзеючых нарматыўных дакументаў.

Умовы транспартавання павінны адпавядаць умовам захоўвання 5 па ДАСТ 15150-69.

Захоўванне выраба ў транспартнай тары на складах вытворцы і спажыўца павінна адпавядаць умовам 1 па ДАСТ 15150-69.

УТЫЛІЗАЦЫЯ

Выраб не ўяўляе небяспекі для жыцця і здароўя людзей, а таксама для навакольнага асяроддзя пасля канчатка тэрміна службы. Утылізацыя выраба праводзіцца без прыняцця адмысловых мер абароны навакольнага асяроддзя.

ГАРАНТЫІ ВЫТВОРЦЫ

Прадпрыемства-вытворца гарантуе адпаведнасць выраба патрабаванням тэхнічных умоў пры прытрымліванні спажыўцом умоў транспартавання, захоўвання, мантажy і эксплуатацыі.

Гарантыйны тэрмін эксплуатацыі - 12 месяцаў з даты продажу праз гандлёвую або мантажную арганізацыю.

Пры адсутнасці адзнакі аб даце продажу гарантыйны тэрмін вылічаецца ад даты вытворчасці.

Гарантыйныя абавязальніцтвы несапраўдныя, калі чыннікам няспраўнасці выраба з'яўляюцца:

- о наўмыснае псаванне;
- о пажар, паводка, стыхійныя бядоты;
- о аварыі ў сеткі сілкавання;
- о электрычны прабой мікрасхем электроннай платы з прычыны памылкі ў палярнасці сілкавання.

Гарантыйныя абавязальніцтвы дзейнічаюць толькі пры прад'яўленні сучаснага кіраўніцтва.

Прадпрыемства-вытворца не нясе адказнасці і не пакрывае шкоды за дэфекты, узніклыя па віне спажыўца пры незахаванні правіл эксплуатацыі і мантажy.

ГАРАНТЫЙНЫ ТАЛОН

Серыйны нумар: _____

Дата продажу " _____ " _____ 20 ____ г.

ШТАМП
ПРАДАЎЦА

Адзнакі аб рамонце:

№ Замовы-нарада	Назва СЦ

Тэхнічныя характарыстыкі абсталявання могуць быць змененыя без папярэдняга апавяшчэння.