

GRUNDER

- ASSA RFID 1.05 är ett RFID-lås som stödjer användning MIFARE®-baserade kort och taggar.
 - Låset går att ställa i såväl engångs- (publik) som upprepad användning (privat).
 - När låset strömsätts för första gången kräver den initiering.
- Automatiskt viloläge
 - Då ett oregistrerat kort presenteras för låset 3 gånger kommer låset automatiskt att sättas i 10 sekunders viloläge innan ytterligare användning är möjlig.
- Batterier
 - Låset använder sig av 2 st AAA 1,5V batterier. Använd alltid batterier av hög kvalitet och släng/deponera använda batterier enligt lokala lagar/föreskrifter.
 - När batterinivån är låg, kommer den röda ljusdioden blinka 3 gånger innan upplåsning. Sker detta skall batterierna bytas snarast.

DRIFTLÄGEN

Vid initiering av låset skall det mest lämpliga driftläget för applikationen väljas.

A) Upprepad användning

Denna funktion används när låset skall användas av samma förregistrerade användare. Upp till 50 individuella användarkort kan registreras.

B) Engångsanvändning

Användaren presenterar ett kompatibelt kort/tag för ett tillgängligt lås. Kortet låser låset och endast detta kort kan nu användas för att öppna låset. (Masterkort och vaktmästarkort kan givetvis alltid öppna lås satta engångsanvändningsläget) Denna funktion är lämplig för korttidsanvändning, till exempelvis på ett gym eller badhus.

KORT

Låset stödjer användning av kort i följande nivåer med tillhörande rättigheter.

- Masterkort
 - Öppna låset (raderar nuvarande låst kort i engångsanvändningsläget).
 - Byta mellan upprepad- och engångsanvändning.
 - Registrera användarkort.
 - Registrera vaktmästarkort.
- Vaktmästarkort
 - Öppna låset i 4 sekunder (utan att radera låst kort i engångsanvändningsläget).
- Användarkort
 - Öppna låset.
 - Låsa låset (i engångsanvändningsläget).

VIKTIGT: När ett masterkort är registrerat är det viktigt att det förvaras på ett säkert ställe. Huvudkortet krävs för att programmering och "override" av låsen.

INITIERING AV LÅS

Då batterier sätts in för första gången kommer både den röda och blå ljusdioden kontinuerligt att blinka och låset kommer vara i öppet läge.

För upprepad användning

1. Ställ vredet så att den röda #-knappen är synlig.
2. Tryck och håll nere #-knappen till den röda ljusdioden lyser kontinuerligt.
3. Presentera ett kompatibelt kort för låset. Den blå ljusdioden kommer nu att blinka till för att bekräfta att låset läst kortet. Detta kort sätts som masterkort.
4. Tryck på #-knappen för att avsluta.

För engångsanvändning

1. Ställ vredet så att den röda #-knappen är synlig.
2. Tryck och håll nere #-knappen till den röda ljusdioden lyser kontinuerligt.
3. Presentera ett kompatibelt kort för låset. Den blå ljusdioden kommer nu att blinka till för att bekräfta att låset läst kortet. Detta kort sätts som masterkort.
4. Inom 10 sekunder efter registrering av masterkort, presentera ett andra kort för låset. Den blå ljusdioden kommer nu att blinka till för att bekräfta att låset läst kortet. Detta kort sätts som vaktmästarkort och låset kommer övergå till engångsanvändning.

Byta driftläge

För att byta mellan upprepad användning och engångsanvändning.

1. Presentera masterkortet för låset.
2. Ställ vredet så att den röda #-knappen är synlig.
3. Tryck på #-knappen 3 gånger i snabb följd.
4. Den blå ljusdioden kommer blinka 3 gånger för att indikera att låset är satt i läge för upprepad användning.

Den röda ljusdioden kommer blinka 3 gånger för att indikera att låset är satt i läge för engångsanvändning. Motorn kommer nu att gå till öppet läge.

ANVÄNDARINSTRUKTIONER – ENGÅNGSANVÄNDNING

Låset kommer att förbli öppet tills nästa användare presenterar ett kompatibelt kort för låset. Väl läst kommer låset bara att öppna för detta kort samt masterkortet och vaktmästarkortet.

När låset är i låst läge kommer den röda ljusdioden blinka var 5:e sekund för att indikera att låset är i låst läge.

Om masterkortet används för att öppna låset kommer det användarkort som presenterades och nu är registrerat för att öppna raderas ifrån låset.

Om vaktmästarkortet används för att öppna låset kommer det att vara öppet i 4 sekunder. Därefter kommer låset automatiskt låsa och det användarkort som presenterades och nu är registrerat för att öppna kommer fortsatt kunna användas.

Lägg till ett vaktmästarkort

Om låset tidigare var satt i upprepad användning, så kan ett vaktmästarkort läggas till. Notera att då ett vaktmästarkort läggs till så kommer låset automatiskt att övergå till läge flr engångs-användning. Tillägg av nytt vaktmästarkort skriver över alla befintliga vaktmästarkort.

1. Presentera masterkortet för låset
2. Ställ vredet så att den röda #-knappen är synlig.
3. Tryck ner #-knappen tills den röda ljusdioden tänds. Släpp knappen så fort detta sker.
4. Presentera ett oregistrerat kompatibelt kort för låset. Båda ljusdiодerna kommer nu blinka till och motorn kommer gå till öppet läge.

Tillåt/förbjud låsning av flera lås med samma kort

Man kan tillåta/förbjuda att ett och samma kort kan låsa fler än ett skåp.

1. Presentera masterkortet för låset.
2. Ställ vredet så att den röda #-knappen är synlig.
3. Tryck ner #-knappen i 10 sekunder tills båda ljusdiодerna tänds. Detta följs av att antingen den röda diодen blinkar som indikerar att låset har satts att tillåta låsning av flera lås på samma kort, eller att den blå diодen blinkar som indikerar att det är förbjudet.

ANVÄNDARINSTRUKTIONER – UPPREPAD ANVÄNDNING

Öppna låset genom att presentera det giltiga användarkortet eller masterkortet. Låset kommer att vara i öppet läge i 4 sekunder. Detta innebär i praktiken att användaren har 4 sekunder på sig att vrida upp regeln för att tillåta öppning av skåpet. Därefter kommer motorn att gå till låst läge vilket innebär att regeln kommer blockeras när användaren åter vrider regeln till låst läge oavsett hur lång tid detta tar.

Lägg till/ta bort användarkort

1. Presentera masterkortet för låset
2. Ställ vredet så att den röda #-knappen är synlig.
3. Tryck ner och släpp #-knappen direkt. Den blå ljusdioden kommer att tändas efter 2 sekunder.
4. Presentera ett oregistrerat kort för låset. Den blå ljusdioden kommer blinka och motorn kommer att surra för att bekräfta att kortet registrerats mot låset.
5. För att registrera ytterligare kort, upprepa steg 4 inom 10 sekunder.
6. För att avsluta inläsning av användarkort, tryck ner och släpp #-knappen eller låt låset vara i 10 sekunder vilket gör att låset avslutar programmeringsläget av sig självt.

NOTERA: Om ett kort redan är registrerat, kommer den röda ljusdioden att blinka och användarkortet avregistreras.

Ta bort all användarkort

1. Presentera masterkortet för låset.
2. Ställ vredet så att den röda #-knappen är synlig.
3. Tryck ner och släpp #-knappen direkt. Den blå ljusdioden kommer att tändas efter 2 sekunder.
4. Tryck och håll ner #-knappen i 5 sekunder. Alla användarkort kommer att avregistreras.

BATTERIER

Svagt batteri

När batterinivån är låg blinkar den röda ljusdioden 3 gånger innan den blå ljusdioden bekräftar att låset accepterat kortet. Batterierna skall bytas så snart som möjligt då låset endast öppnar ca 100 gånger då signal för svagt batteri börjat visas.

Slut på batteriet – extern strömförsörjning

Låset har utformats så att ett PP3-batteri kan placeras mot de externa kontakterna placerade runt de blå och röda LED-lamporna. Proceduren är som följer:

1. Placera kontaktpunkterna i PP3-batteri mot kontaktpunkterna runt LED-lamporna. Säkerställ att kontakten upprätthålls genom hela proceduren.
2. Den positiva +PP3-terminalen ansluts mot den röda LED-lampan på låset, och den negativa -PP3-terminalen ansluts mot den blå LED-lampan på låset.
3. Ange Huvudkod. Låset kommer nu att aktiveras så att det kan öppnas.
4. Demontera låset från dörren alternativt lossa den övre skruven och rotera låset så att batterihållaren kommer utanför skåpluckans kant och byt till nya batterier, montera tillbaka låset.

FABRIKSÅTERSTÄLLNING

OBS! Proceduren kräver att dörren är öppen.

1. Ta bort de bakre fästskruvarna och ta bort låset från dörren.
2. Avlägsna ett batteri.
3. Tryck och håll ned #-knappen under tiden som batteriet åter sätts i: Den blå lysdioden blinkar nu 2 gånger, släpp då #-knappen.
4. Inom 3 sekunder tryck ner och släpp #-knappen tre gånger. Den blå ljusdioden blinkar nu 2 gånger och låset är nu återställt till fabriksläge. Alla kort är avregistrerade och låset måste åter initieras.

ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience

ASSA OEM AB
P.O. Box 371
SE-631 05 Eskilstuna
Sweden
Phone +46 (0)16 17 70 00
Fax +46 (0)16 17 71 77

Customer support:
Phone intl. +46 (0)16 17 70 00
e-mail: kundservice.etuna@assaabloy.com
www.assaoem.se