

Elektromekaniskt låshus med fallkolv och hakregel i låsklass 3 SSF 3522-1093



Hakregel ger ökad brythållfasthet. Fördelen med hakregel är att den kopplar ihop dörr och karm och ger ett extra starkt inbrottskydd.

Användningsområde

ASSA ABLOY Eltryckslås är anpassade för högfrekventa dörrar med ASSA modul- eller Connecturtag. Passar bra som dagläsning och intern låsning inom handel, kontor och industri eller i entréer och allmänna utrymmen i flerfamiljshus där krav på godkänd låsning enligt SSF 3522 önskas. Certifierat enligt SS-EN 179 vilket möjliggör installation i utrymningsväg. ASSA ABLOY Eltryckslås är godkänt för montage i brandcellsgräns E/EI 120.

Funktion

Trycket aktiveras med elektrisk styrning från utsidan och är mekaniskt styrt från insidan, alternativt kan trycket aktiveras elektriskt från både in- och utsida. Detta används sedan för att öppna dörren. ASSA ABLOY 835-50C är en i familjen av multifunktionella Eltryckslås med två huvudtyper och fem varianter:

- Trycket aktiveras elektriskt in-/utsida alternativt elektriskt styrd utsida och mekanisk inkopplad insida, ställbart.
 - Elektriskt styrd utsida, mekanisk inkopplad insida (split spindle)
 - Elektriskt styrd ut- och insida (fixed spindle)
- Hakregel
 - Auto hook, hakregel låser ut automatisk när dörren stängs.
 - Auto retract, hakregel dras in när trycket aktiveras
 - Auto hook kan stängas av och manövreras mekaniskt

ASSA 835C-50C är ett digitalt lås baserat på vår CAN-bus teknologi Hi-O. Hi-O innebär att enheterna har en inbyggd mikroprocessor och kommunicerar med varandra för plug-and-play-installation, synkronisering av dörrdrift, övervakning av beteenden och för att skicka diagnostisk information.

En Hi-O-enhet ska anslutas till en Hi-O-buss via DAC 530/564/630, alternativt till ett analogt system via I/O BOX 350. I/O BOX 350 möjliggör en installation av ett digitalt Hi-O lås till en analog relästyrd anläggning.

Lås anslutet till DAC630 integrerat i ARX larm certifierad som magnet enligt larmklass 2 SFF1014. Det innebär att låset kan ersätta magnetkontakt monterad separat på dörr för dörrlägesgivning i larmad dörrmiljö upp till larmklass 2.

Egenskaper

- Förreglad tryckesfall
- Låset kan alltid manövreras med nyckel/vred
- Brandgodkänt E/EI 120
- Certifierat enligt SSF 3522-1093, klass 3 och SS-EN 179, kombineras med ASSA ABLOY nödutrymningsbeslag 179J.
- Certifierad enligt larmklass 2, SSF1014
- Multifunktionellt
 - Enkelt omställbart rättvänd/omvänd funktion
 - Enkelt omställbart elektriskt/mechaniskt manövrerad sida
 - Autohook av/på
- Återinrymnings funktion kan aktiveras via I/O BOX 350 med signal från utrymnings-/brandlarm
- Statusindikering tillgänglig på Hi-O-bussen och via relä på I/O BOX 350
 - Förregling
 - Regel ute
 - Regel inne
 - Insidans trycke
 - Error
 - Dörr forcerad
 - Dörrlägesindikering

Elektromekaniskt låshus med fallkolv och hakregel i låsklass 3 SSF 3522-1093

Inkoppling

Inkoppling till Hi-O bussen sker med fyra kablar, två för spänning, två för kommunikation. Använd färdigkontakterad kabel EA226 (10 m) vid installation. Kabeln kopplas in på valfritt ställe på Hi-O bussen.



Strömförbrukning

Standby: 1W
 Inkoppling trycke: 2,64W under en cykel på 0,08sek
 Autohook: 5,04W under en cykel på 0,25sek

Watt / Spänning = Ström

$I = P / U$ Ström = Effekt / Spänning

Lås	Förregling	Hakregel	Split spindle	Fixed spindle	Auto Hook
835C-50	Ja	Ja	Ja, ställbar	Ja, ställbar	Ja, ställbar

