

ASSA motorlås

811C-35

Elektromekanisk lösning



HI-O TECHNOLOGY™



811C-35



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



evolution® by Assa

Användningsområde

ASSA Evolution motorlås 811C-35 är anpassat för dörrar med ASSA Evolution smalprofilurtag.

Passar bra som natt- och säkerhetslösning i dörrar med höga säkerhetskrav inom handel, kontor och industri.

Dagglåsta eller högfrekventa dörrar bör kompletteras med ett dagglås t.ex. elslutbleck ASSA 575C.

Funktion

Hakregeln drivs av den inbyggda motorn. ASSA Evolution motorlås 811C-35 kan användas i dörrar med dörrautomatik. ASSA 811C-35 är en Hi-O-enhet som kan anslutas till en Hi-O-buss, men kan även användas som traditionellt motorlås och då anslutas till enheter som inte är Hi-O-enheter.

Hi-O innebär att enheterna har en inbyggd mikrodator och kommunicerar med varandra för plug-and-playinstallation, synkronisering av dörrdrift, övervakning av beteenden och för att skicka diagnostisk information.

Vid användning av ASSA 810C/811C i system utan Hi-O-buss krävs en styrenhet (DAC500R64) som sköter kommunikationen mellan motorlåset och omvärlden.

Egenskaper

- Öppningshastighet under 1/3 sekund
- Låset kan alltid öppnas med nyckel/vred
- Inbyggd dörlägesgivare (magnet)
- Kan kombineras med andra Hi-O-enheter utan styrenhet, t.ex. dagglås, dörrautomatik, kortläsare

Styrenheten DAC500R64:

- Fungerar som gränssnitt mot omvärlden, mot system utan Hi-O-buss, t.ex. passer- eller larmsystem
- Kommunicerar med motorlåset via Hi-O-buss
- Kräver styrsignaler från överordnat system för att manövrera motorlåset
- Ger indikeringar till överordnat system som talar om låsets och dörrrens status
- Möjliggör komplettering med extern dörlägesgivare (magnetkontakt)
- Styr även kompletterande dagglås så att en komplett dag/natt kombination bildas
- Aktiverar larmutgång vid funktionsstörning
- Ansluts till spänningsmatning
- Skall installeras inomhus på den skyddade sidan av dörren inom 10 m från motorlåset
- Om DAC500R64 integreras med ARX passersystem skapas en totalintegrerad lösning med stor flexibilitet

ASSA®

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions.

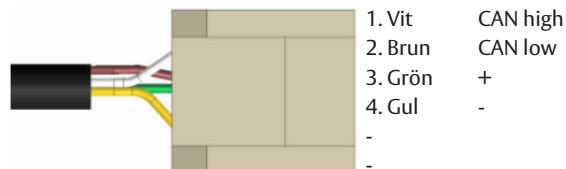
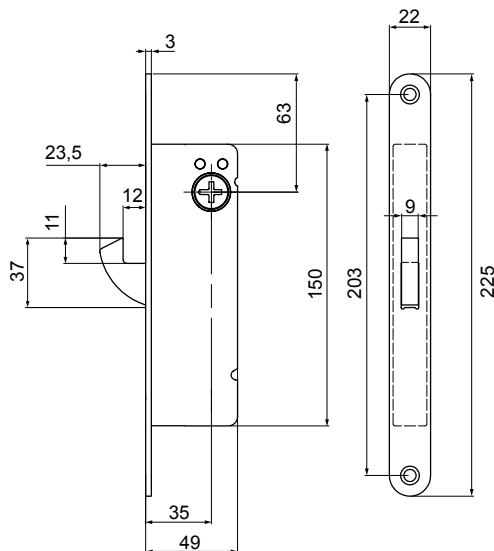
ASSA motorlås

811C-35

Elektromekanisk låsning



HI-O TECHNOLOGY™



Tekniska data ASSA 811C-35

- Spänning 12-24 VDC stab $\pm 15\%$
- Strömförbrukning vila < 65 mA
Max 200 mA vid 24 VDC

Tekniska data ASSA 811C-35+ DAC500R64

- Spänning 24 VAC/VAD $\pm 15\%$
- Strömförbrukning vila 90 mA
Max 250 mA
- Reläer i DAC500R64 Enpoligt växlande
Max 50 VDC vid 1 A
- Anslutningskabel EA226 10 m, avstånd mellan Hi-O-komponenter max 10 m
- Dörrspringa Max 6 mm

Miljökrav

- Motorlås Temp -40 °C – +70 °C
- Styrenhet Temp +5 °C – +40 °C,
20 – 90 % relativ luftfuktighet,
icke kondenserande

Tillbehör

- ASSA ovala cylindrar
- ASSA självcenterande oval vredcylinder*
- ASSA säkerhetsbehör 4559E
- ASSA Evolution säkerhetslutbleck 1487-8 med integrerad magnet *
- Anslutningskabel EA226, 10 m*
- Kabelöverföring EA280/EA281*
- Styrenhet DAC500R64**

* ingår i sats- och halvsatsförpackning

** ingår i satsförpackning

ASSA®

ASSA ABLOY

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

ASSA AB
P.O. Box 371
SE-631 05 Eskilstuna
Sweden

phone +46 (0)16 17 70 00
fax +46 (0)16 17 72 10

Customer support:
phone +46 (0)771 640 640
fax +46 (0)16 17 73 72
e-mail: helpdesk@assa.se

www.assa.se