

ASSA ABLOY motorlås 840C-50, 841C-50

ASSA ABLOY
Opening Solutions

Elektromekanisk låsning



HI-O TECHNOLOGY™



Användningsområde

ASSA ABLOY motorlås 840C/841C-50 är anpassade för dörrar med modulurtag. Det passar bra som natt- och säkerhetslåsning i dörrar med höga säkerhetskrav inom handel, kontor och industri. Daglåsta eller högfrekventa dörrar bör komp-letteras med ett daglås till exempel eltryckslås ABLOY EL587 alternativt elslutbleck ASSA ABLOY 585.

Funktion

Hakregeln drivs av den inbyggda motorn. ASSA ABLOY motorlås finns i två varianter:

- 840C-50 med tryckesfall är godkänd för montage i brandcellsgräns
- 841C-50 utan tryckesfall kan användas i dörrar med dörrautomatik

ASSA ABLOY 840C/841C-50 är Hi-O-enheter som ansluts till en DAC564 alternativt DAC530.

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

Egenskaper

- Öppningshastighet ca 0,2 sekunder
- Ny hakregel och tryckesfall för ökad styrka och listtryck

- LED och brytare för initiering/status mot DAC
- Låset kan alltid öppnas med nyckel/vred
- Dorndjup 50 mm
- Inbyggd dold dörrlägesgivare (magnet i slutbleck)
- Kan kombineras med andra Hi-O-enheter utan styrenhet, till exempel daglås, dörrautomatik och kortläsare

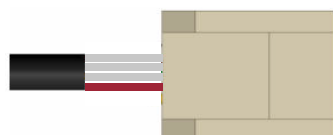
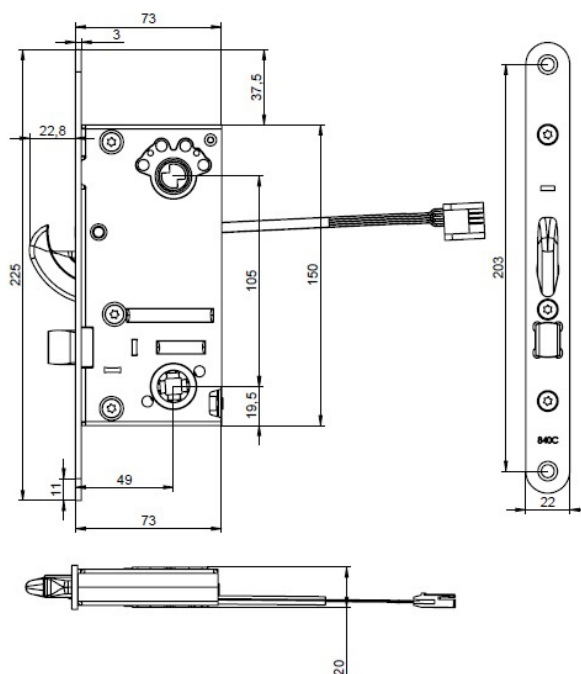
Styrenheten DAC564:

- Fungerar som gränssnitt mot omvärlden, mot system utan Hi-O-buss, till exempel 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 dörrlägesgivare (magnetkontakt)
- Styr även kompletterande (icke Hi-O) daglås så att en komplett dag/nattkombination bildas
- Aktiverar larmutgång vid funktionsstörning
- Ansluts till spänningsmatning
- Ska installeras inomhus på den skyddade sidan av dörren inom 10 m från motorlåset
- Om DAC564/DAC530 integreras med ARX passersystem skapas en totalintegrerad lösning med stor flexibilitet

ASSA ABLOY motorlås 840C-50, 841C-50

ASSA ABLOY
Opening Solutions

Elektromekanisk låsning



- | | |
|--------|----------|
| 1. Grå | CAN high |
| 2. Grå | CAN low |
| 3. Grå | + |
| 4. Röd | - |

Tekniska data ASSA ABLOY 840C/841C-50

- Spänning 12-24 VDC stab -5%+15%
- Strömförbrukning Vila 50 mA
Max 600 mA vid 12 VDC
- För symmetriskt låsurtag
- Passar slutbleck 1487-x
- Certifierad enl. EN14846
- Låshus 840C-50 och låshus 841C-50 är certifierade enligt SSF3522-1093, klass 4
- Uppfyller EMC-direktivet

Tekniska data ASSA ABLOY 840C/841C-50 + DAC564

- Spänning 24 VAC/VDC $\pm 15\%$
- Strömförbrukning Vila 90 mA
Max 510 mA
- Reläer i DAC500R64 Enpoligt växlande
Max 50 VDC vid 1 A
- Anslutningskabel EA226 10 m, Max avstånd mellan Hi-O-komponenter = 10 m
- Dörrspringa Max 6 mm

Miljökrav

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

Tillbehör

- ASSA ABLOY runda cylindrar och cylinderbehör
- ASSA ABLOY självcenterande rund vredcylinder
- ASSA ABLOY trycken med retur fjäder
- ASSA ABLOY säkerhetslutbleck med integrerad magnet*
- Anslutningskabel EA226, 10 m*
- Kabelöverföring EA280/EA281*
- Styrenhet DAC564*/DAC530
- Central LCU9101

* ingår i satsförpackning

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

Phone +46 (0)16 17 70 00
Fax +46 (0)16 17 70 49

Customer support:
Phone intl. +46 (0)16 17 71 00
Phone nat. 0771-640 640
Fax +46 (0)16 17 73 72
e-mail: helpdesk.se.openingsolutions@assaabloy.com
www.assaabloyopeningsolutions.se