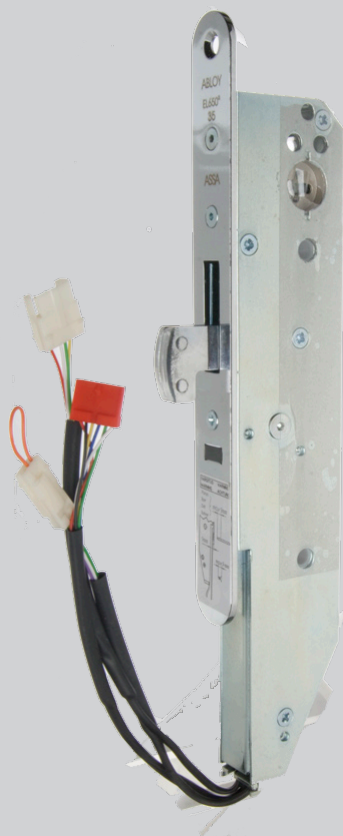


ABLOY motorlås

EL650-II

Elektromekanisk låsning



Användningsområde

Motorlås ABLOY smalprofilutförande.

ABLOY EL650-II är ett motorlås för smalprofil dörrar.

Passar bra som natt- och säkerhetslåsning i dörrar med höga säkerhetskrav inom handel kontor och industri. I daglästa eller högfrekventa dörrar rekommenderas kombination med daglås ABLOY EL412 eller EL512.

ABLOY EL650-II i kombination med ABLOY EL412 eller EL512 får INTE användas som brand-igenhållande funktion i brandcellsgräns.

ABLOY EL650-II kan användas i dörrar med dörrautomatik.

Funktion

Hakregeln drivs av den inbyggda motorn. ABLOY EL650-II kan direktanslutas med en mellankabel till ett ABLOY EL412 eller EL512, tillsammans bildar dessa lås en komplett dag/natt kombination.

Låset kan styras av de flesta på marknaden förekommande styrsystem t ex passersystem, kodlås och kopplingsur. Varje ABLOY EL650-II kräver en styrenhet (DAC430) som sköter kommunikationen mellan motorlåset och omvärlden.

ABLOY EL650-II finns i 25 eller 35 mm dorndjup.

Egenskaper

- Öppningshastighet ca 0,8 sek
- Låset kan alltid manövreras med cylinder/vred
- Inbyggd dörrlägesgivare (magnet) som kan kompletteras med eller ersättas av en extern magnet
- Öppethållandetid 4 – 64 sekunder

Styrenheten DAC430 fungerar som gränssnitt mot omvärlden, t ex passage- eller larmsystem.

Styrenheten DAC430

- Kommunikerar med motorlåset via krypterad databuss
- Kräver styrsignaler från överordnat system för att manövrera motorlåset
- Ger indikeringar till överordnat system som talar om låsets och dörrrens status
- Styr även kompletterande daglås 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 50 m från motorlåset

ASSA[®]

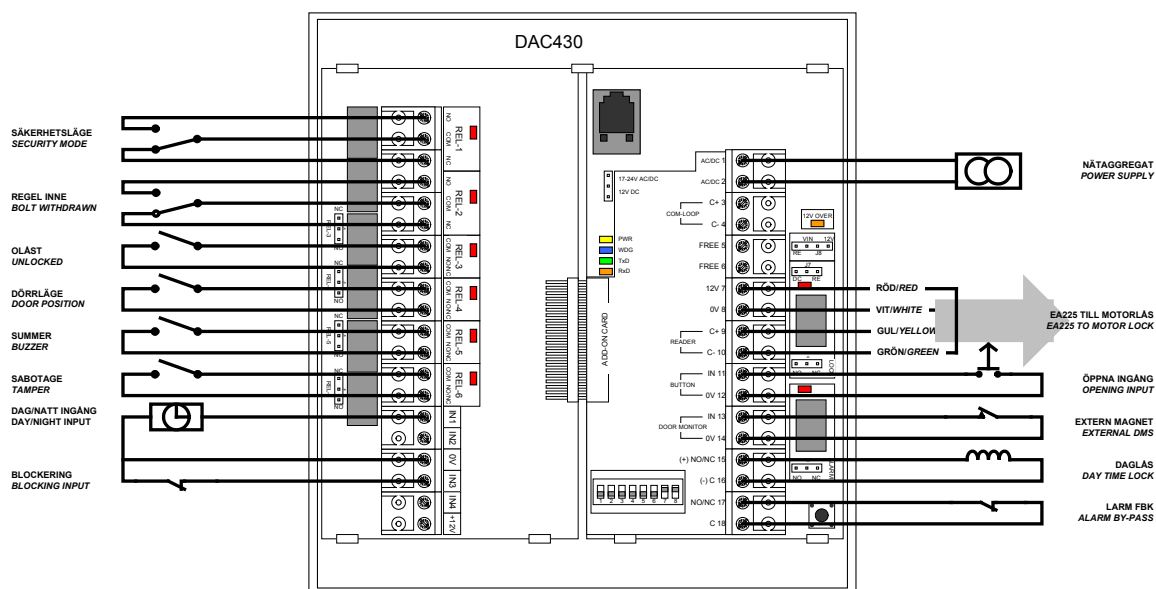
ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions.

ABLOY motorlås

EL650-II

Elektromekanisk låsning



Tekniska data

- Spänning 24 VAC/VDC \pm 15%
vila 150 mA,
Max. 700 mA (0,1 sek)
- Strömförbrukning
- Reläer Enpoligt växlande
Max. 50 VDC, 1 A
- Anslutningskabel EA225 10 m, Max. avstånd
mellan motorlås och
styrenhet 50 m
Max. 6 mm
- Dörrspringa

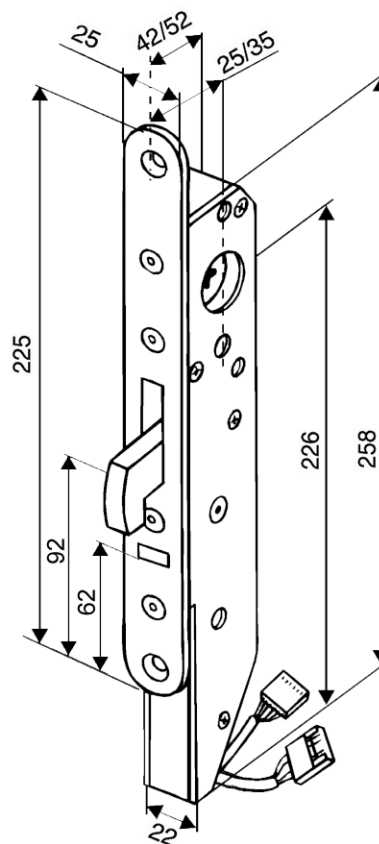
Miljökrav

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

Tillbehör

- Styrenhet DAC430*
- Skandinaviska ovala cylindrar
- Säkerhetsbehör EA200
- Säkerhetslutbleck EA300*
- Anslutningskabel EA225*
- Kabelöverföring EA280/EA281*
- Direktkoppling av daglås EL412/12 V eller
EL512/12 V möjlig med mellankabel EA203

* 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