

EL654 Elektromekanisk låsning



Hi-O TECHNOLOGY™



Användningsområde

ABLOY EL654 är ett motorlås för smalprofil dörrar. Lämpar sig som natt- och säkerhetslåsning i dörrar med höga säkerhetskrav inom handel, kontor och industri.

I daglästa eller högfrekventa dörrar rekommenderas kombination med daglås. ABLOY EL654 kan användas i dörrar med dörrautomatik.

Funktion

Regeln drivs av den inbyggda motorn.

ABLOY EL654 är en Hi-O™-enhet som kan anslutas till en Hi-O-buss. Hi-O innebär att enheterna har en inbyggd mikrodata och kommunicerar med varandra för plug-and-play installation, synkronisering av dörrdrift, övervakning av beteenden och för att skicka diagnostisk information.

Vid användning av ABLOY EL654 i befintligt system utan Hi-O-buss krävs en styrenhet (DAC564) som sköter kommunikationen mellan motorlåset och omvärlden.

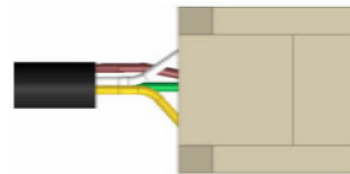
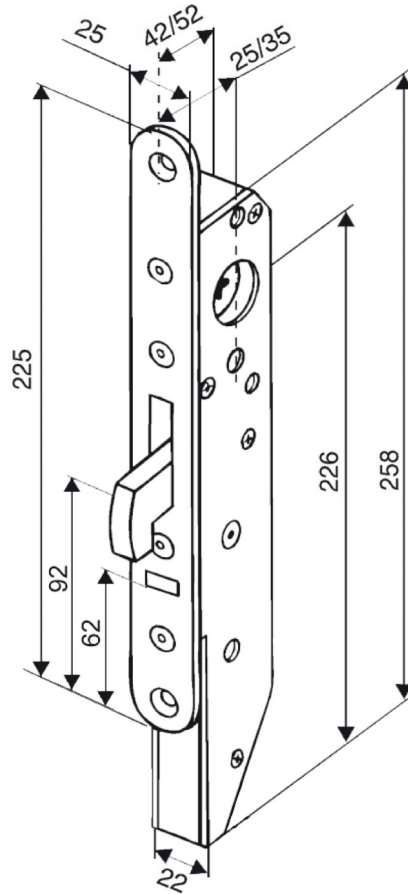
Egenskaper

- Öppningstid mindre än 0,8 sekunder
- Låset kan alltid manövreras med cylinder/vred
- Finns i 25 eller 35 mm dorndjup
- Inbyggd dörrlägesgivare (magnet)
- Kan kombineras med andra Hi-O-enheter utan styrenhet, till exempel dörrautomatik och tryckknapp

Styrenheten DAC564:

- Fungerar som gränssnitt mot omvärlden, mot system utan Hi-O-buss, till exempel passer- eller larmsystem
- Kommunicerar med Hi-O-produkter via Hi-O-buss
- Ger indikeringar till överordnat system som talar om låsets och dörrrens status
- Möjliggör komplettering med extern dörrlägesgivare (magnetkontakt)
- Styr även kompletterande daglås, dvs en komplett dag/nattkombination bildas
- Aktiverar larmutgång vid funktionsstörning
- Ansluts till spänningsmatning
- Om DAC564 integreras med ASSA ABLOY ARX passersystem skapas en totalintegrerad lösning med stor flexibilitet

EL654 Elektromekanisk låsning



1. Vit	CAN high
2. Brun	CAN low
3. Grön	+
4. Gul	-
-	-
-	-

Tekniska data

- Driftspänning 12–24 V DC (+10%) STAB
- Strömförbrukning Vila 70 mA
Drift 150 mA
Start 750 mA

Tekniska data ABLOY EL654+ DAC564

- Spänning 24 VAC/VDC ±15%
- Strömförbrukning Vila 95 mA Max 800 mA
- Reläer i DAC564 Enpoligt växlande
Max 50 VDC vid 1 A
- Anslutningskabel EA226 10 m, Max avstånd till kopplingspunkt i stjärn nät = 10 m
- Dörrspringa 2–5,5 mm

Miljökrav

- Motorlås Temp - 20 °C – + 60 °C
- Styrenhet Temp + 5 °C – + 40 °C
20–90 % relativ luftfuktighet, icke kondenserande

Tillbehör

- Styrenhet DAC564**
- Skandinaviska ovala cylindrar
- Säkerhetsbehör EA200
- Säkerhetslutbleck EA300*
- Anslutningskabel EA226*
- Kabelöverföring EA280/EA281*
- Direktkoppling av daglås EL480, EL482, EL402 möjlig med mellankabel EA236
- Direktkoppling av daglås EL490 möjlig med mellankabel EA235

* ingår i sats- och halvsatsförpackning

** 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