

ASSA EML 110

ASSA[®]
ASSA ABLOY

Elektromekaniskt lås

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions



Användningsområde

ASSA EML110 är ett lås utvecklat för låsning av postboxar, hurtsar, etc. placerade inomhus i torra utrymmen. Låset kan styras med tryckknapp, kopplingsur, kodlås eller med mer avancerade passersystem.

Egenskaper

EML110 ansluts till 24 V likspänning. För att skydda styrande elektronik till exempel kodlås eller kortläsare mot transienter (spänningstoppar) har EML110 en integrerad skyddsdiod monterad i anslutning till skåplåsets spole. Låset levereras med 2 st kablar med längd 200 mm och diameter 2,2 mm för anslutning till styrande elektronik. EML110 monteras i standard 18/22 skåplåsurtaget i dörren och ingen övrig håltagning nödvändig. EML110 finns i två längder. Dels för dörrar upp till 7 mm samt för dörrar mellan 7-17 mm.

Funktion

Låsregeln kan manövreras via vredet då öppningssignal ges till EML110. Då öppningssignal inte längre ges ligger blockeringsmekanismen förspänd och låser automatiskt då vredet återförs till låst position. Vridområdet är 90°. Standardreglar för mekaniska skåplåscylindrar används (se datablad för regler) och beställs separat. Låset levereras som standard till 24 V DC högerhängd dörr men kan även beställas till vänsterhängd dörr. EML110 kan även specialbeställas i 12 V DC utförande.

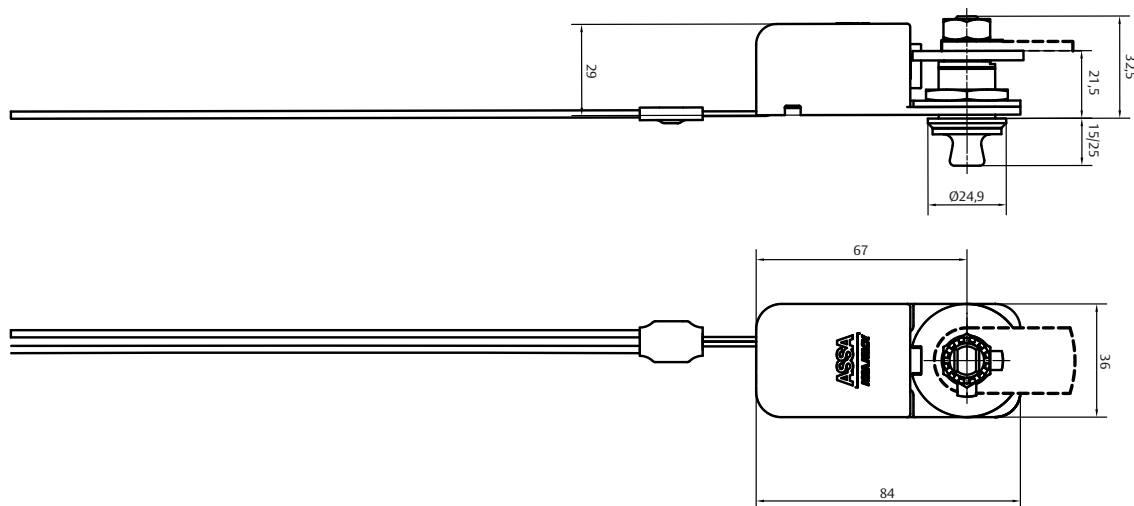
ASSA EML 110

ASSA®
ASSA ABLOY

Elektromekaniskt lås

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions

Dimension (mm)



Data

- Standard modell: Spänning/ström: 24 V DC $\pm$ 10%, 90 mA
- Special modell: Spänning/ström: 12 V DC $\pm$ 10%, 175mA

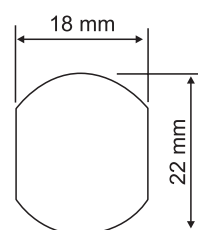
Miljökrav

- Temperaturområde: -20°C till +40°C
- Torr miljö

Övrigt

- Låshus: Plast/Stål
- Vred: Förnicklad mässing
- Reglar: Se datablad "Reglar"

Hålbild



Artikelnummer för lås anpassade till dörrtjocklek upp till 7 mm

- | | | | |
|----------|------|----------|--------------|
| • EML110 | 24 V | Höger: | EML110110084 |
| • EML110 | 24 V | Vänster: | EML110120084 |
| • EML110 | 12 V | Höger: | EML110130084 |
| • EML110 | 12 V | Vänster: | EML110140084 |

Artikelnummer för lås anpassade till dörrtjocklek upp till 7-17 mm

- | | | | |
|----------|-----|----------|--------------|
| • EML110 | 24V | Höger: | EML110210084 |
| • EML110 | 24V | Vänster: | EML110220084 |
| • EML110 | 12V | Höger: | EML110230084 |
| • EML110 | 12V | Vänster: | EML110240084 |

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

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

Phone +46 (0)16 17 70 00
Fax +46 (0)16 17 71 77

Customer support:
Phone intl. +46 (0)16 17 70 00
e-mail: kundservice.etuna@assaabloy.com
www.assaoem.se