

## Elektromekaniskt låshus med fallkolv i låsklass 1 SSF 3522-1093



### Användningsområde

ASSA ABLOY Eltryckeslås är anpassade för högfrekventa dörrar med ASSA modul- eller Connecturtag. Passar bra som daglåsning och intern låsning inom handel, kontor och industri eller i entréer och allmänna utrymmen i flerfamiljshus. ASSA ABLOY Eltryckeslås är godkänt för montage i brandcellsgräns E/EI 120.

### Funktion

Trycket aktiveras med elektrisk styrning från in- och utsidan, detta används sedan för att öppna dörren. ASSA ABLOY 813C-50 är en i familjen av multifunktionella Eltryckeslås med två huvudtyper och fem varianter:

- Trycket på in- och utsidan aktiveras elektriskt via en signal från Passersystem, kodlås eller liknande, alternativt kopplas aktivering av insidan trycke till en öppnarknapp. Låset är ställbart utifrån för höger/vänster dörr.
- Elektrisk styrd in- och utsida (fixed spindle)

ASSA 813C-50 är ett digitalt lås baserat på vår CAN-bus teknologi Hi-O. Hi-O innebär att enheterna har en inbyggd mikrodotator och kommunicerar med varandra för plug-and-play-installation, synkronisering av dörrdrift, övervakning av beteenden och för att skicka diagnostisk information.

En Hi-O-enhet ska anslutas till en Hi-O-buss via DAC 530/564, alternativt till ett analogt system via I/O BOX 350. I/O BOX 350 möjliggör en installation av ett digitalt Hi-O lås till en analog relästyrd anläggning.

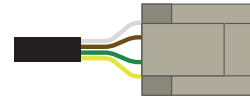
### Egenskaper

- Förreglad tryckesfall
- Låset kan alltid manövreras med nyckel/vred
- Brandgodkänt E/EI 120
- Certifierat enligt SSF 3522-1093, klass 1.
- Multifunktionellt
  - Enkelt omställbart rättvänd/omvänd funktion
  - Vändbar fallkolv
  - Multispänning 12-24V
- Statusindikering tillgänglig på Hi-O-bussen och via relä på I/O BOX 350
  - Förregling
  - Error
  - Dörr forcerad
  - Dörrlägesindikering

## Elektromekaniskt låshus med fallkolv i låsklass 1 SSF 3522-1093

### Inkoppling

Inkoppling till Hi-O bussen sker med fyra kablar, två för spänning, två för kommunikation. Använd färdigkontakterad kabel EA226 (10 m) vid installation. Kabeln kopplas in på valfritt ställe på Hi-O bussen.



Vit CAN high  
Brun CAN low  
Grön +12-24 VDC stab  
Gul 0 VDC

### Strömförbrukning

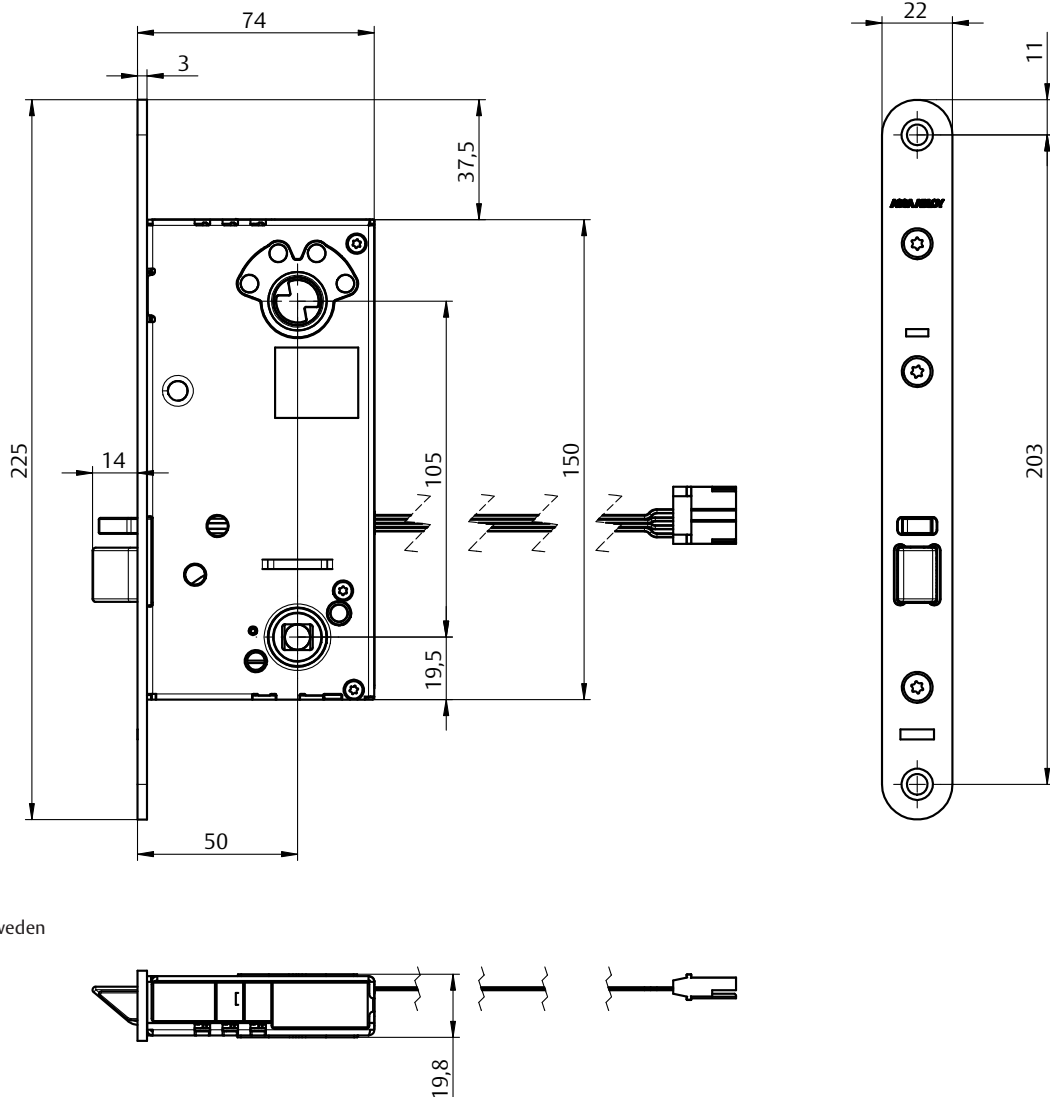
Standby: 1W

Inkoppling trycke: 2,64W under en cykel på 0,08sek

Watt / Spänning = Ström

$I = P / U$  Ström = Effekt / Spänning

Lås	Förregling	Hakregel	Split spindle	Fixed spindle	Auto Hook
813C-50	Ja	Nej	Nej	Ja	Nej



ASSA ABLOY Opening Solutions Sweden  
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](mailto:helpdesk.se.openingsolutions@assaabloy.com)  
[www.assaabloyopeningsolutions.se](http://www.assaabloyopeningsolutions.se)