

ASSA ABLOY Motorlås 850C-50, 851C-50

ASSA ABLOY
Opening Solutions

Elektromekanisk aflåsning



850C-50



851C-50

Anvendelsesområde

ASSA ABLOY motorlås 850C/851C-50 er egnet til døre med modul-udstemning. Låsen kan anvendes til både dag- og nat-aflåsning i døre med høje sikkerhedskrav inden for handel, kontor og industri. Døre med høj åbningsfrekvens og dagsaflåsning kan alternativt anvendes med ASSA ABLOY Hybridlås i Velox-serien som dagslås.

Funktion

Hageriglen drives af den indbyggede motor. Motorlåsen findes i 2 varianter:

- 850C-50 med dørgrebsfalle, egnet til branddøre
- 851C-50 uden dørgrebsfalle kan afvendes til døre med dørautomatik

ASSA ABLOY 850C/851C-50 er Hi-O-enheder som tilsluttes til en DAC564/530/630.

Hi-O enheder har en indbygget mikroprocessor og kommunikerer med hinanden ved "plug and play-installationer", synkronisering af dørdrift, og giver mulighed for overvågning af dørdriften i.f.a. diagnostisk information.

Lås tilsluttet til DAC630 integreret i ARX alarm certificeret som magnet ifølge alarmklasse 2 SFF1014. Det betyder, at låsen kan erstatte magnetkontakt monteret separat på døren for dørposition i alarmklasse 2.

Egenskaber

- Dynamisk dørtilpasning. Låsen tilpasser sin lukkehastighed efter hængslet eller skydedør og dørens evne til at fastholde sig i karmen i lukkesekvensen
- Dag-/natlås, kombiner 2 til 3 motorlåse til en styreenhed, indstil en lås som daglås samt en eller to som natlås

- Åbningshastighed ca. 0,2 sekunder
- Hagerigel og dørgrebsfalle giver øget styrke og ophæver listetryk
- LED og kontakt for initiering/status mod DAC
- Låsen kan altid åbnes med nøgle/vridergreb
- Dørnål 50 mm
- Indbygget sensor for dørposition (magnet i slutblik)
- Kan kombineres med andre Hi-O-enheder uden styreenhed, fx daglås, dørautomatik og kortlæsere

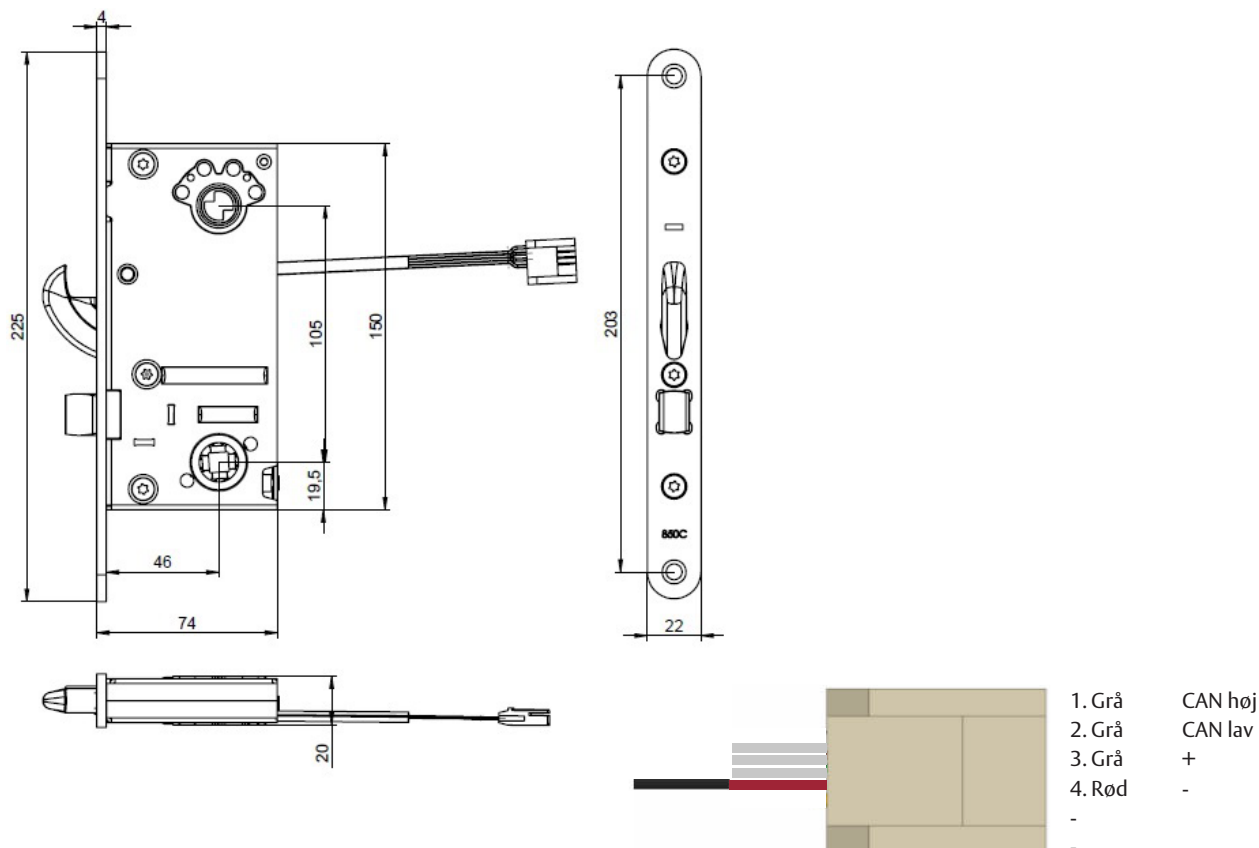
Styreenhed DAC564:

- Fungerer som grænseflade mod andre systemer uden Hi-O, ADK eller alarm
- Kommunikerer med motorlåsen via Hi-O
- Kræver styresignaler fra overliggende system, for at kunne styremotorlåsen
- Har indikatorer til det overordnede system, som fortæller om lås og dørstatus
- Mulighed for ekstern magnetkontakt
- Styrer også ekstra (ikke Hi-O) daglås, så der dannes en komplet dag/nat-kombination
- Aktiverer alarmudgang ved funktionsfejl
- Tilsluttes strømforsyning
- Styreenhed installeres indenfor en maks. afstand på 10 m, på indvendig sikker side
- Når DAC564/530/630 integreres med ARX-adgangskontrol, skabes en totalintegreret løsning med stor fleksibilitet

ASSA ABLOY motorlås 850C-50, 851C-50

ASSA ABLOY
Opening Solutions

Elektromekanisk låsning



Tekniske data ASSA ABLOY 850C/851C-50

- Spænding 12-24 VDC stab -5%+15%
- Strømforbrug Hvile: 50 mA
Max 600 mA ved 12 VDC
- Symmetrisk låse udstemning
- Passer til slutblik 1487-x
- Certificeret iht. EN14846
- Låsekasse 850C-50 og låsekasse 851C-50 er certificeret iht. SSF3522-1093, klasse 5
- Certificeret iht. alarmklasse 2, SSF1014
- Opfylder EMC-direktivet

Tekniske data ASSA ABLOY 850C/851C-50 + DAC564

- Spænding 24 VAC/VDC $\pm 15\%$
- Strømforbrug Hvile: 90 mA
Max 510 mA
- Relæ i DAC564 Enpolet vekselstrøm
Max 50 VDC ved 1 A
- Tilslutningskabel: EA226 10 m, maks. afstand mellem Hi-O-komponenter = 10 m
- Afstand mellem dør og karm: Maks. 6 mm

Miljø

- Motorlås temperaturområde: -20 °C - +70 °C
- Styreenhed temperaturområde: +5 °C - +40 °C,
- Luftfugtighed: 20-90 % relativ ikke kondenserende

Tilbehør

- ASSA ABLOY runde cylindere og cylindertilbehør
- ASSA ABLOY selvcentrerende rund vridercylinder
- ASSA ABLOY dørgreb med returfeder
- Tilslutningskabel EA226, 10 m*
- Karmoverføring EA280/EA281*
- Styreenhed DAC564*/DAC530/DAC630
- Central LCU9101

* Medfølger i pakken