



### **LCU9016III i grundutförande för passerkontroll**

LCU9016III är en centralenhet för ASSA ABLOY ARX-systemet och kan anslutas direkt till befintligt TCP/IP-nätverk. LCU9016III användersig av dynamisk IP-adress, kommunicerar med protokollet SSL/

TLS och byter automatiskt till kundunika kryptonycklar i samband med installation. Centralen har plats för upp till 16 dörrmiljöer. Centralen kan hantera över 100 000 kort och i praktiken obegränsat antal scheman, kalendrar, dagtyper etc. Mer än 30 000 logghändelser kan sparas lokalt innan dessa behöver överföras till ASSA ABLOY ARX-servern. Centralen arbetar autonomt, det vill säga den fungerar även om nätverket är nere eller servern inte är igång. Programvaran lagras i flashminne och kan uppdateras från ASSA ABLOY ARX-servern.

I grundutförande är LCU9016III bestyckad med ett loopkort för anslutning av 4 stycken DAC, PCR eller DBL (PCR och DBL är inte godkända larmenheter). Centralen kan enkelt byggas ut med upp till ytterligare tre loopkort. LCU9016III har även en separat logghändelsefil för larmrelaterade händelser.

Om sabotageskydd önskas till ett externt system, kan man installera antingen ett sabotagekort eller ett reläsabotagekort till LCU9016III. (Se separata produktblad).

### **LCU9016III för godkänd larmhantering (klass3/4)**

Vid användning av funktionen larm i ARX bestyckas LCU9016III med ARX larmkomponenterna 9016III MIO Slave eller 9016III MIO6-6 samt LCUIII-BS01 (för larmklass 3/4). Via 9016III MIO6-6-kortet kan slavcentraler, manöverpaneler eller larmenheter kopplas till LCU9016III via ASSA ABLOY SIO buss. LCU9016III med monterat masterkort 9016III MIO6-6 kan hantera sex larmsektioner och med larm interface (LIF01) kan även larmöverföring hanteras i klartext via SIA-protokollet till larmsändare. För flera sektioner och larmområden ansluts LCU9016III med MIO-Slave, SIO-enheter och vid behov ASSA ABLOY Pando Display (som MAP) via SIO-bussen. Upp till 16 SIO-enheter (Secure Input/Output) kan anslutas lokalt till en 9016III-central. ASSA ABLOY Pando Display ansluten till DAC agerar både som MAP och läsare.

ASSA ABLOY SIO-buss är en för larmsystemet unik AES 128-bitars krypterad buss.

## Data

- Matningsspänning 17 – 40 V DC
- Programminne 16 Mb
- Strömförbrukning 100mA
- Dataminne 16 Mb
- Vikt 3,0 kg
- Temperaturområde -10°C till +40°C
- Relativ fuktighet 20-70%
- Reläsystemutgång
- 2 USB anslutningar
- Larmgodkänd: SSF 1014, utgåva 4 Larmklass 3/4  
För larmklass 3/4 krävs borrhysydd LCUIII-BS01
- SBSC-intyg 16-130
- För larmgodkännande krävs LCU9016III i version H eller senare

## Artikelnummer

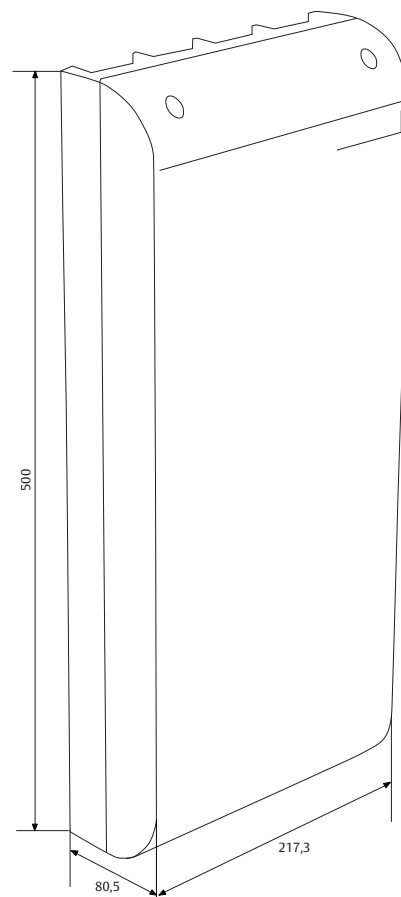
- LCU9016III            S559 016 3164    E58 703 94

## Tillbehör till 9016III utan larmgodkännande

- 4014LC                S554 014 184    E58 760 23
- Relä-Sabotagekort   S559 017 5160   E58 705 31
- Sabotagekontakt    S559 017 4160   E58 705 30

## Tillbehör till 9016III med larmgodkännande

- 9016III MIO6-6      S559 016 4160   E58 703 46
- 9016III MIO-Slave   S559 016 5162   E58 703 47
- LCUIII-BS01          S559 010 1131   E58 703 88



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)