

# L100 EURO

Elektronisch slot met standaard RFID-lezer  
Europrofiel - veiligheidsslot met geïntegreerde deursensoren



## Productbeschrijving

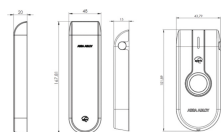
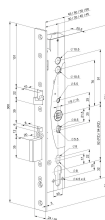
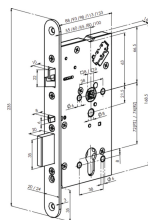
- Communicatie tussen RS485 tussen hub en het online toegangscontrolesysteem (adresseerbaar) - toegangsbeslissing in het EAC-systeem
- "Hoofdelektronica binnen - lezer buiten incl. noodbatterij- aansluiting en indicatie-LED's"
- Intelligent gescheiden structuur zorgt voor extreme temperatuurbestendigheid (-40° tot + 65°)
- Buitenkruk aangestuurd door elektronica - binnenkruk altijd geactiveerd (incl. sensor uitgangsverzoek)
- Geïntegreerde sensor voor grendel- en deurpositie, overbrugging mechanische sleutel
- Mogelijkheid om tot max. 10 noodkaarten op te slaan (alleen gebruikt bij verbindingsverlies met de hub)
- LED voor statusvisualisatie

## Omvang van de levering

- 1 slot met batterij (lithium AA FR6) en installatie-instructies
- "Schroeven, flexibele kabels, boorsjabloon en krukstiften (afhankelijk van de versie)"

## Technische gegevens - Elektronisch slot met standaard RFID-lezer

|  |                                             |                                                                                                                                                    |
|--|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>OSS Standard Offline</b>                 | Aperio® Online; Aperio® Offline; Standard OSS Offline                                                                                              |
|  | <b>Authenticatie</b>                        | Drie autorisatieniveaus (Reader, Pincode, Pincode & Reader)                                                                                        |
|  | <b>Code</b>                                 | Pincode van 4 tot 8 cijfers                                                                                                                        |
|  | <b>Afmeting</b>                             | Slot 168,5 x 16,5 x 88/93/98 (Lengte x Breedte x Dikte), Lezer binnenzijde 167,8 x 48 x 20 / buitenzijde 101,8 x 43,7 x 15                         |
|  | <b>Deurtype</b>                             | Standaard of smaldeuren                                                                                                                            |
|  | <b>Draairichting</b>                        | Links / Rechts                                                                                                                                     |
|  | <b>Doornmaat</b>                            | Standaard deuren (55 mm, 60 mm, 65 mm); smaldeuren (30 mm, 35 mm)                                                                                  |
|  | <b>Afstand</b>                              | Afstand standaard deuren 72 mm / smaldeuren 92 mm, krukstift 8/9 mm                                                                                |
|  | <b>Afmeting voorplaat</b>                   | 24 mm                                                                                                                                              |
|  | <b>Deurdikte</b>                            | Krukstiftlengte - Deurdikte in ( ): 47/50 (40- 54 mm); 57/50 (47/66 mm); 67/60 (61-80 mm); 74/50 (66-80 mm); 120/120 (88-100 mm); 80/50 (70-87 mm) |
|  | <b>Accu</b>                                 | 2 x Lithium AA (FR6)                                                                                                                               |
|  | <b>Batterijlevensduur</b>                   | > 100.000 cycli (max. 4 jaar)                                                                                                                      |
|  | <b>Radio-standaard</b>                      | IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)                                                                                                                            |
|  | <b>Codering (radiocommunicatie)</b>         | AES 128 bits                                                                                                                                       |
|  | <b>Afstand tussen RFID-uitlezing en hub</b> | Typisch bereik van 5 of 25 m afhankelijk van het hubtype en de gebouwomgeving                                                                      |
|  | <b>Bedrijfstemperatuurbereik</b>            | 10°C tot 65°C binnenzijde / -40°C tot 65°C buitenzijde                                                                                             |
|  | <b>Vochtigheid</b>                          | < 85% (niet condenserend)                                                                                                                          |
|  | <b>Status</b>                               | LED (rood, groen, oranje)                                                                                                                          |
|  | <b>Deurstatus</b>                           | LED (rood, groen, oranje)                                                                                                                          |
|  | <b>RFID-uitlezing</b>                       | UID / Sektor / Block / Application / File                                                                                                          |
|  | <b>Scanbereik</b>                           | < 4 cm                                                                                                                                             |



MIFARE™ CLASSIC / DESFire™

MIFARE™ CLASSIC / PLUS