

610 LED | -01/02

Type sloten | Krukbestuurd op ruststroomprincipe
In één oogopslag te zien of uw deur is afgesloten!



Toepassingen:

Het solenoïde slot [E-slot] Brondool 610-LED is een geavanceerde toepassing onder de E-sloten. Dit slot heeft een basis kastmaat, is sterk, bevat veel functies en is voorzien van een standaard signaleringsmogelijkheid op het beslag. Tevens heeft het slot standaard een loopstand. U hoeft dus **geen** sleutelschakelaar meer toe te passen. Externe sturing is direct aan te sluiten op het slot.

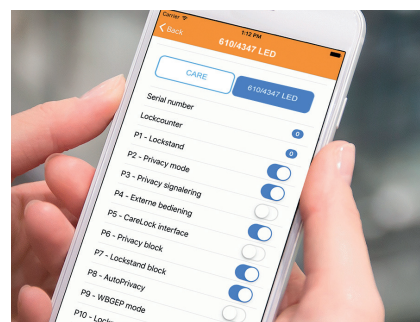
Werkt op basis van ruststroomprincipe [d.w.z. spanning-sloos dagschoot bedienbaar d.m.v. deurkruk]. Wanneer er spanning op het slot staat, loopt de kruk vrij (vrije slag) en is de dagschoot niet te bedienen, het slot is dus niet te openen [m.u.v. paniekmogelijkheid uitvoering -02]. Bij het dichttrekken van de deur wordt de dagschootvergrendelpal door de deurpost in het slot geduwd en blokkeert hierdoor de dagschoot, wat het terugduwen van de dagschoot van buitenaf onmogelijk maakt.

Wanneer de spanning onderbroken wordt, kan de dagschoot mechanisch, middels de kruk-bediening, worden bediend [de dagschoot wordt niet elektrisch ingetrokken]. Wanneer men met de sleutel de wissel bediend zal het slot voor 4 seconden ontgrendeld worden. De LED zal van kleur veranderen. Loopfunctie inschakelbaar d.m.v. sleutelbediening.

610-01; Gecontroleerde toegang en gecontroleerde uitgang.
610-02; Gecontroleerde toegang en vrije uitgang door kruk-bediening [paniekmogelijkheid]

De 610 LED-01/02 heeft de volgende voordelen:

- Toegangsbewaking en controle voor binnen en buitendeuren met ontsnappingsmogelijkheid bij brand en andere calamiteiten
- Geschikt voor vluchtdeuren en tussendeuren
- Aan te sluiten op brandmeld- en/of inbraakcentrale [centraal en decentraal]
- Het slot is voorzien van dagschoot en een dagschootvergrendelpal
- Met de sleutel is de dagschoot altijd mechanisch te bedienen
- Ook geschikt voor sluisystemen
- Aan te sluiten op 12 tot 24 V DC



Brondool 610 LED
app - mogelijkheden



610 LED | -01/02

Type sloten | Krukbestuurd op ruststroomprincipe
In één oogopslag te zien of uw deur is afgesloten!



Specificaties:

Technische gegevens

Elektrische aansluiting	12 tot 24 Volt DC
Opgenomen vermogen	4,2 Watt
Belasting	Continu (100% ED)
Tolerantie	± 10%
Cilindermaat	17 mm europrofiel
Steekmaat	PC72
Doornmaat	60 mm
Grootste slotkastdikte	18 mm
Sparingsmaat	[D] 100 x [H] 170 mm
Cilinderschroef	M5 x 65
Dagschoot	RVS [dagschoot getest >15.000N]
Dagschootvergrendelpal	Messing vernikkeld
Signalering	D.m.v. dagschootvergrendelpal-signalering
Afwerking slotkast	Staal verzinkt corrosiebestendig
Voorplaat	RVS, afgerond afmeting - type S [235 x 24 x 3 mm]
Voorzien van wissel, ter bediening van de dagschoot	

Opties

- Sluitsignalering d.m.v. van dagschootvergrendelpal en een reedcontact [NC]
- Rechthoekige voorplaat type SR [235 x 24 x 3]
- Afgeronde voorplaat type SA [235 x 20 x 3]
- Rechthoekige voorplaat type M [260 x 25 x 3]
- Rechthoekige voorplaat type L [294 x 25 x 3] ter vervanging van slot type 605
- Afgeronde voorplaat type 4 mm [235 x 24 x 4]
- Handmelder nood [groen] tekst "bij nood deur open"

Opmerkingen

- Er zijn 2 typen gedeelde krukstiften
 - Deurdikte 40 mm; stiftenlengte 95 mm
 - Deurdikte > 40 mm; stiftenlengte 118 mm
- Deurbeslag advies type 610 uitvoering -02
 - Vast draaibaar krukverend voorzien van een krukstifbevestiging

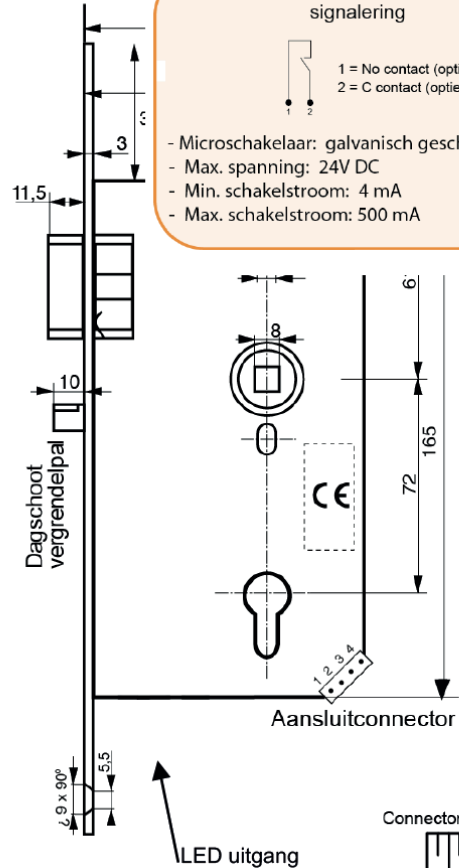
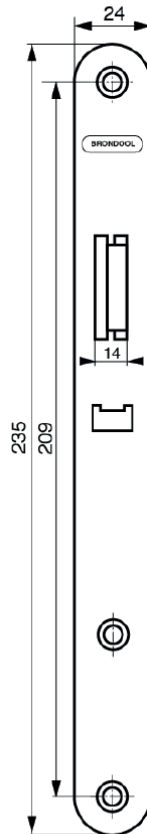
LED standen

OPEN [gangzijde]

- Het slot is ontgrendeld
- De deurkruk bedient het slot
- Men kan de ruimte vrij betreden en verlaten

VERGRENDELD [gangzijde]

- De deur is afgesloten
- De cliënt is veilig in de kamer
- De zorgverlener kan d.m.v. sleutel of tag altijd naar binnen
- Bij brand of calamiteiten gaat de deur direct open



Schema dagschoot vergrendelpal-signalering



- 1 = No contact (optie)
- 2 = C contact (optie)

- Microschakelaar: galvanisch gescheiden
- Max. spanning: 24V DC
- Min. schakelstroom: 4 mA
- Max. schakelstroom: 500 mA



Bekijk de bestelnummers op het aparte formulier.

Projectondersteuning en advies

Voor meer informatie of een passend advies kunt u contact opnemen met onze afdeling verkoop 026 - 36 11 220

