

Werking

Werkt op basis van ruststroomprincipe (d.w.z. spanningsloos nachtschoot ontgrendeld).

Vergrendeling van het slot komt tot stand door het uitdraaien van de nachtschoot.

De nachtschootvergrendeling wordt opgeheven door onderbreking van de spanning bijv. via brandmeldinstallatie of handbediening (evt. paniekknop).

Na spanningsonderbreking of uitschakeling door brandmeldinstallatie dient men nadat de spanning weer is ingeschakeld, de nachtschoot met de sleutel te vergrendelen.

Met de sleutel is de nachtschoot altijd mechanisch te ontgrendelen.

Vergrendeling alleen mogelijk indien spanning aanwezig is. Zonder spanning schiet de nachtschoot d.m.v. veerkracht weer terug.

De dagschoot is bedienbaar d.m.v. deurkruk en sleutel.

Bij het vergrendelen van de nachtschoot (via sleutel) wordt de bediening van de dagschoot middels de deurkruk opgeheven.

D.w.z. de dagschoot kan dan niet door de deurkruk bediend worden (vrije slag deurkruk).

Na ontgrendeling van de nachtschoot (sleutel bediening of elektrisch) is de dagschoot weer bedienbaar met de deurkruk.

E.e.a. is ter voorkoming van het klemmen van de nachtschoot.

Toepassingen

Toegangsbewaking en –controle voor binnen- en buitendeuren met ontsnappingsmogelijkheid bij brand en andere calamiteiten.

Toe te passen in vluchtdeuren en tussendeuren van verzorgingstehuizen, psychiatrische ziekenhuizen etc.

Deuren die in geval van nood snel ontgrendeld moeten worden.

Eigenschappen

Aan te sluiten op brandmeld- en/of inbraakcentrale (centraal en decentraal).

Wanneer gewenst, is nachtschootsignalering op afstand mogelijk d.m.v. een potentiaalvrij wisselcontact.

Sluitsignalering mogelijk door combinatie van nachtschootsignalering en een reedcontact.

Op basis van het NEMEF slot 669, voorzien van dagschoot en nachtschoot.

Belangrijke gegevens

- Bij bestelling dient wel opgegeven te worden welke draairichting de deur heeft (DIN Links of DIN Rechts).
- De meenemer van de cilinder dient in rust naar de sluitplaat gericht te staan, deze moet op ongeveer 20° staan.
- **Knopcilinder mag niet worden toegepast, de meenemer kan het ontgrendelen van de nachtschoot belemmeren.**



Technische gegevens

Type 605

Gegevens

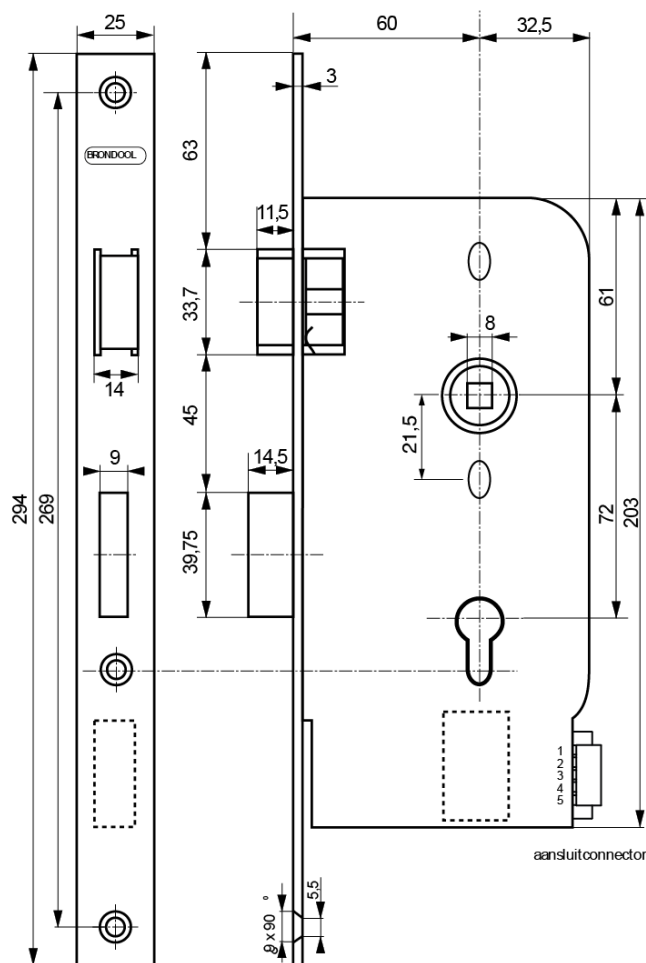
Elektrische aansluiting:	24 Volt DC
Stroom:	50 mA
Belasting:	Continu (100% ED)
Tolerantie:	± 5%
Cilindermaat:	17 mm europaal
Steekmaat:	PC72
Doornmaat:	60 mm
Grootste slotkastdikte:	16,5 mm
Sparingsmaat:	[D] 100 x [H] 204 mm
Cilinderschroef:	M5 x 65
Afwerking slotkast:	staal verzinkt corrosiebestendig
Voorplaat:	RVS, afmeting 294 x 25 mm

- Rechts en links verschillend; draairichting op te geven
- Voorzien van wissel, ter bediening van de dagschoot

Opties

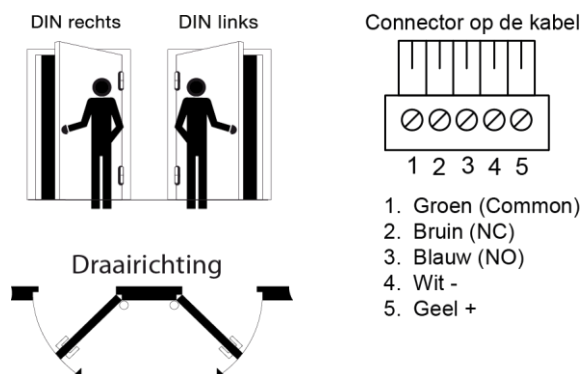
- Nachtschootsignalering
- Elektrische aansluiting 12 Volt DC (stroom 100 mA)
- Voorplaat afmeting 294 x 20 mm afgerond
- Reedcontact (t.b.v. deurstandsignalering)
- Inbraakvertragende langschilden
 - Afmeting binnenschild 289 x 50 x 8 mm
 - Afmeting buitenschild 289 x 50 x 12 mm
- Handmelder nood (groen) tekst "bij nood deur open"
- Sluitplaat HP646/7 (t.b.v. opdekdeuren)

Verpakking: slot + cilinderschroef M5 x 65 + rechthoekige sluitplaat Nemef P646/17 + montagevoorschriften

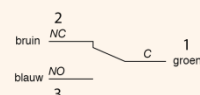


Bij bestelling vermelden

- Spanning 24 Volt DC of 12 Volt DC
- Nachtschootsignalering code RR (optie)
- Draairichting DIN Links of DIN Rechts



Schema nachtschootsignalering



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