Type 4050
SKG**

Werking

Werkt op basis van ruststroomprincipe (d.w.z. spanningsloos nachtschoot ontgrendeld)
Toegangsbewaking en controle voor binnen en buitendeuren met ontsnappingsmogelijkheid bij brand en andere calamiteiten. Toe te passen in vluchtdeuren en tussendeuren van kantorencomplexen, musea, verzorgingstehuizen, overheidsinstellingen, ziekenhuizen etc. Deuren die in geval van nood snel ontgrendeld moeten worden.
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 brandmeld-installatie 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 deurkruk bediend worden (vrije slag deurkruk). Na ontgrendeling van de nachtschoot (sleutel bediening of elektrisch) is de dagschoot weer bedienbaar met 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 de-centraal)
Wanneer gewenst, is nachtschootstandsignalering op afstand mogelijk d.m.v. een potentiaalvrij wisselcontact.
Sluitsignalering mogelijk door combinatie van nachtschootsignalering en een reedcontact.
Op basis van het veiligheidsslot NEMEF 4219 (SKG**), voorzien van dag- en nachtschoot.

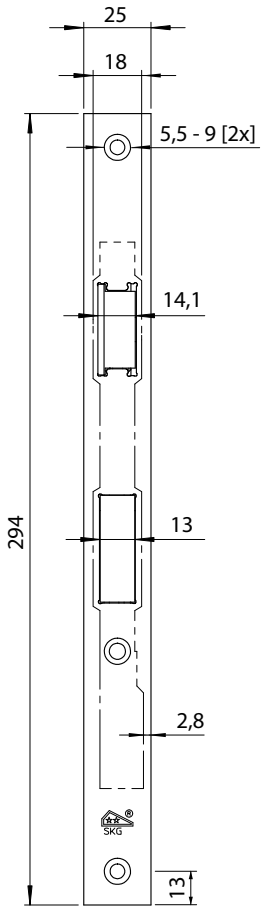
Belangrijke gegevens

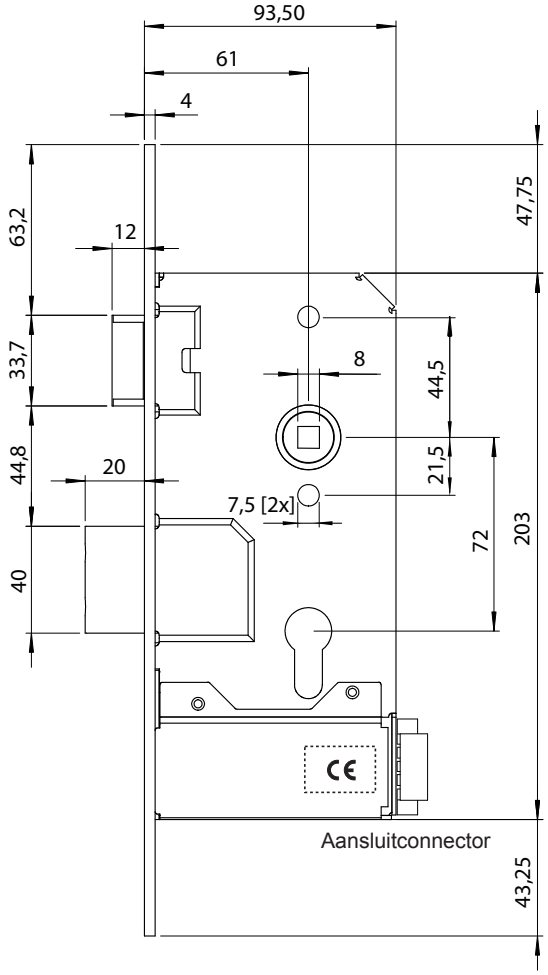
Bij bestelling dient wel opgegeven te worden welke draairichting de deur heeft (DIN Links of DIN Rechts).

Knopcilinder mag niet worden toegepast, de meenemer kan het ontgrendelen van de nachtschoot belemmeren.

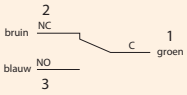
GESELECTEERD EN VERZORGD DOOR
Optilox
info@optilox.com
078 6170707

Technische gegevens
Type 4050



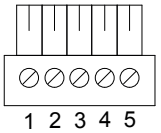


Schema nachtschootsignalering

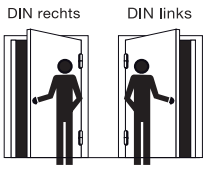


- Microschakelaar: galvanisch gescheiden
- Max. spanning: 24V DC
- Min. schakelstroom: 4 mA
- Max. schakelstroom: 500 mA

Connector op de kabel



1. Groen (Common)
2. Bruin (NC)
3. Blauw (NO)
4. Geel +
5. Wit -



Draairichting

Gegevens

Elektrische aansluiting :	24 Volt DC
Stroom :	50 mA
Belasting :	Continu (100% ED)
Tolerantie :	± 5%
Cilindermaat :	17 mm europrofiel
Steekmaat :	PC 72
Doornmaat :	60 mm
Grootste slotkastdikte :	19 mm
Sparingsmaat :	[D] 95 x [H] 204 mm
Cilinderschroef :	M5 x 65
Dagschoot :	RVS
Nachtschoot :	Messing mat verchroomd
Afwerking slotkast :	RVS
Voorplaat :	RVS, afmeting 294 x 25 mm, afneembaar

- Beveiligde uitvoering volgens SKG-norm**
- 1 Toers nachtschoot voorzien van 2 stalen beveiligings-pennen
- Rechts en links verschillend; draairichting op te geven
- Voorzien van wissel, ter bediening van de dagschoot

Opties

- nachtschootsignalering (code RR)
- elektrische aansluiting 12 Volt DC (stroom 100 mA)
- blusdiode
- sluitkom VS4219
- afgeronde voorplaat 294 x 20 mm
- inbraakvertragende langschilden
- handmelder nood (groen) tekst “bij nood deur open”

Verpakking: slot + rechthoekige sluitplaat Nemef P4219/17 + cilinderschroef M5 x 65 + montagevoorschriften

Bij bestelling vermelden

- spanning 24 volt DC of 12 volt DC
- nachtschootsignalering code RR (optie)
- draairichting DIN Links of DIN Rechts