

OC-540 Pro serie elektromagnetische deurgrendels met manipulatiebescherming.

Kenmerken:

- Compacte en zeer complete opbouw elektromagnetische deurgrendel.
- Manipulatiebescherming: voorzien van "magneet eigen" ankerplaat met signalering.
- Resultaat is een zeer betrouwbare deurstand signalering.
- Ook standaard voorzien van grendelstand signalering en LED indicatie.
- De LED is beschermend geplaatst achter een lens dus geen uitstekende delen.
- Standaard voor naar buiten draaiende binnendeuren.
- Werking op ruststroom (FS) spanningsloos ontgrendeld.
- Houdkracht 5.400N per deur.
- Geschikt voor controle van personenverkeer.
- Geschikt voor hoogfrequent gebruik.
- Minder gevoelig voor bouwkundige onvolkomenheden.
- Geen "plakkende" ankerplaat na spanningsonderbreking.
- Integratie in elke beveiligingsinstallatie.
- Afwerking behuizing is geanodiseerd aluminium voorzien van nylon coating.
- 5 jaar garantie.



Omschrijving:

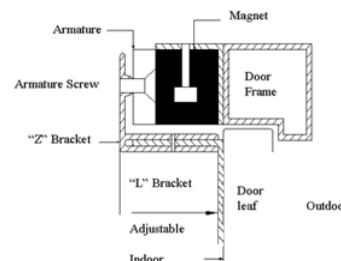
Elektromagnetische deurvergrendeling werkend op ruststroom FS (spanningsloos ontgrendeld). Houdkracht 5.400N. Door de vlakke opbouw en het ontbreken van bewegende delen verkrijgt men een hoge mate van betrouwbare werking en is het geheel minder gevoelig voor bouwkundige onvolkomenheden. Geschikt voor het controleren van personenverkeer en voor hoogfrequent gebruik. De vlakke ankerplaat dient flexibel te worden opgehangen en wordt in bedrijf bij het sluiten van de deur aangetrokken door de elektromagneet. Deze magneet is standaard voorzien van potentiaalvrije signaleringscontacten te weten: detectie of de ankerplaat is aangetrokken en de detectie of dit een magneet eigen ankerplaat is. Beide contacten zijn potentiaalvrij naar buiten uitgevoerd. De behuizing is voorzien van een LED indicatie welke aangeeft of de deur dicht, open of te openen is.

Technische gegevens:

Afmeting magneet (L x B x H)	: 267 x 66 x 40mm (OC-540) 534 x 72 x 40 mm (OC-542).
Afmeting ankerplaat (L x B x H)	: 200 x 58 x 17 mm.
Houdkracht	: 5.400N.
Aansluitspanning	: 12/24VDC.
Tolerantie	: ±5%.
Stroomafname	: 500mA@12VDC, 250mA@24VDC (per magneet).
Signalering grendelstand	: Potentiaalvrij, 1 A bij 24VDC.
Signalering deurstand	: Potentiaalvrij, 1 A bij 24VDC.

Bestelnummer:

OC-540	: Elektromagnetische deurgrendel, enkele, voor naar buitendraaiende deuren, LED indicatie, signalering op grendel- en deurstand.
OC-542	: Elektromagnetische deurgrendel, voor dubbele, voor naar buitendraaiende deuren, LED indicatie, signalering op grendel- en deurstand.



Montagemateriaal:

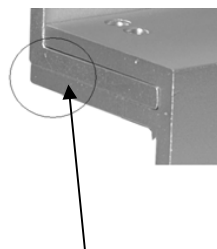
- OC-540-TJ : L & Z beugels met "F" profiel voor naar binnen draaiende deuren, dubbele bevestiging. De afdekkplaat dekt de printplaat van de magneet af bij een gesloten deur.
- OC-540-L : L profiel voor wandmontage.
- OC-540-HDB : U profiel voor de ankerplaat ten behoeve van montage op glazen deuren, chroom.
- OC-540-B : Profiel voor de ankerplaat ten behoeve van esthetische montage op (brandvertragende) deuren.



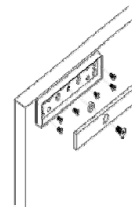
OC-540-TJ



Detail afdekkplaat TJ



Detail TJ constructie met "F" profiel



OC-540-B

Accessoires:

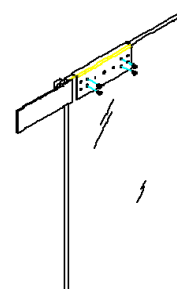
- OC-NR-2G : Nood onderbreeschakelaar groen, met reset, dubbelpolig.
- OC-24V-5AL : Voeding - acculader, voedingspanning 20-28V instelbaar.
- OC-1019 serie : Serie met druktoetsen of proximity schakelaars met RVS behuizing.
- OC-1030-G : Kabeldoorvoer opbouw, 30cm, flexibele RVS slang met verchroomde eindkappen.
- OC-1300-serie : Serie paniekbalken met ingebouwde signaleringen voor enkele - en meerpuntssluiting.



OC-NR-2



OC-1019 serie



OC-300-HDB



OC-1300-1ZW



OC-1300-2-OB

Indien de Pro serie elektrische vergrendeling opgenomen is in de vluchtweg altijd in combinatie met nood onderbreeschakelaar OC-NR-2G. Consulteer altijd lokale autoriteit in verband met het gebruiksbesluit. Elektrisch gecontroleerde vluchtwegen zijn niet opgenomen in de Europese wetgeving hieromtrent.(EN179 en EN1125)