

Instructiehandleiding elektro-mechanische pengrendel

Versie: 201503v3

Datum: 2015-03-25

Artikelnummer: **MG OP28800** (rvs)

MG OP28800LC (zwart RAL9005)

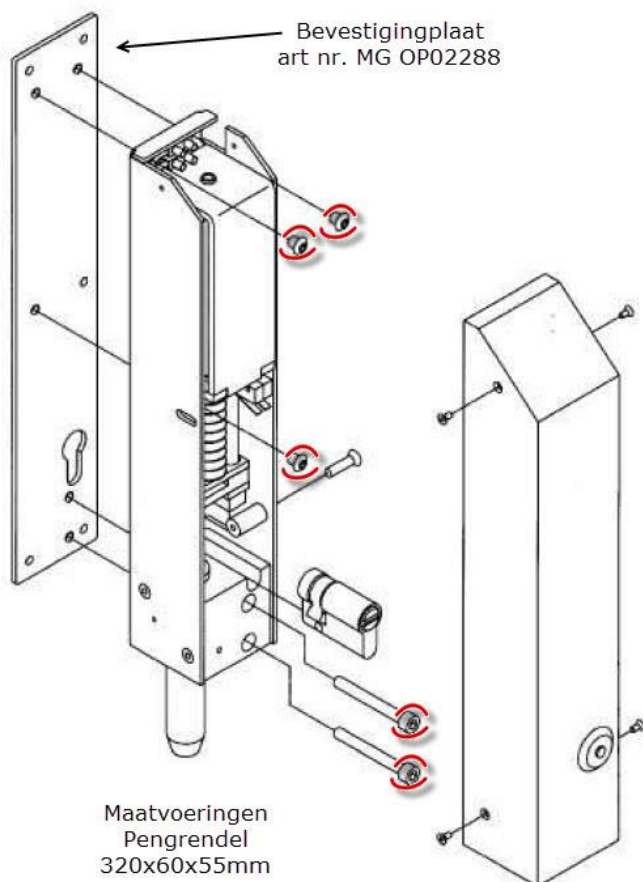


Voor een goede en langdurige werking

de pen van de grendel **in geen geval insmeren met olie of vet**, niet aan de binnenkant als buitenkant.

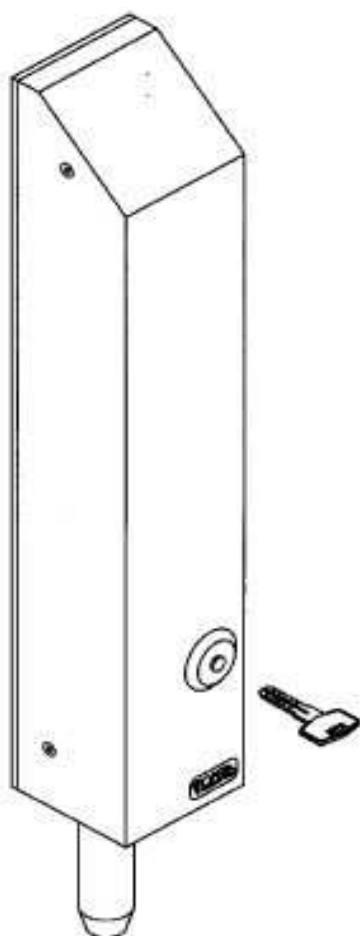
Technische gegevens

- Behuizing van RVS (MG OP28800) of staal met anti-corrosie behandeling (MG OP28800LC)
- Behuizing van staal, afmetingen: 320x60x55mm.
- Mechanische vergrendeling met 4 slagen en voorziening voor Europese profiel cilinder (open aan beide zijden). Toepasbare cilinder is artikelnummer **1651 C**.
- Bescherming tegen weersinvloeden bij de voorziening van de cilinder door middel van een rubberen dop.
- Ø20x60mm anti-vandalisme met deadlock vergrendeling in gesloten positie.
- Benodigde voeding: 24Vdc - Piek stroom: 5A - met stroom: 750/900 mA (artikelnummer MG OP28800V is hiervoor geschikt).
- Toepassing: hoge veiligheid elektromechanisch slot voor automatische poorten.



Montage

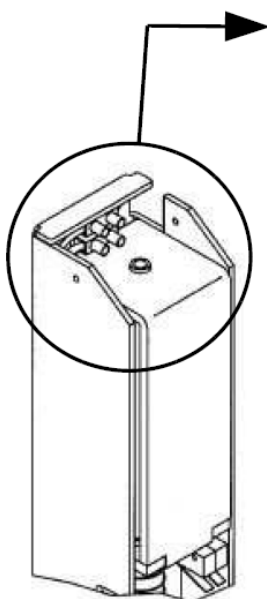
1. Plaats (las of schroef) het stalen onderstel op de poort met 3 schroeven M6x6 en 2 schroeven M6x50.
2. Zet de cilinder op zijn plaats en zet deze vast met de schroef.
3. Bedek het onderstel met stalen deksel en zet vast.



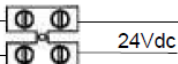
Mechanische functie

De pen vergrendeling is voorzien van een mechanische handbediening met 4 slagen. Het cilindergat wordt beschermd door een rubberen dop die wordt verwijderd voor handmatige ontgrendeling.

Elektrische aansluiting



Nero – Black – Noir
Nero – Black – Noir



24Vdc

Arancione – Orange – Orange = COM.
Rosso – Red – Rouge = N.A. - N.O. - N.O.
Marrone – Brown – Marron = N.C - N.C. - N.F

Voeding min. 24Vdc - 5A.
Gebruik connectoren voor aansluiting.

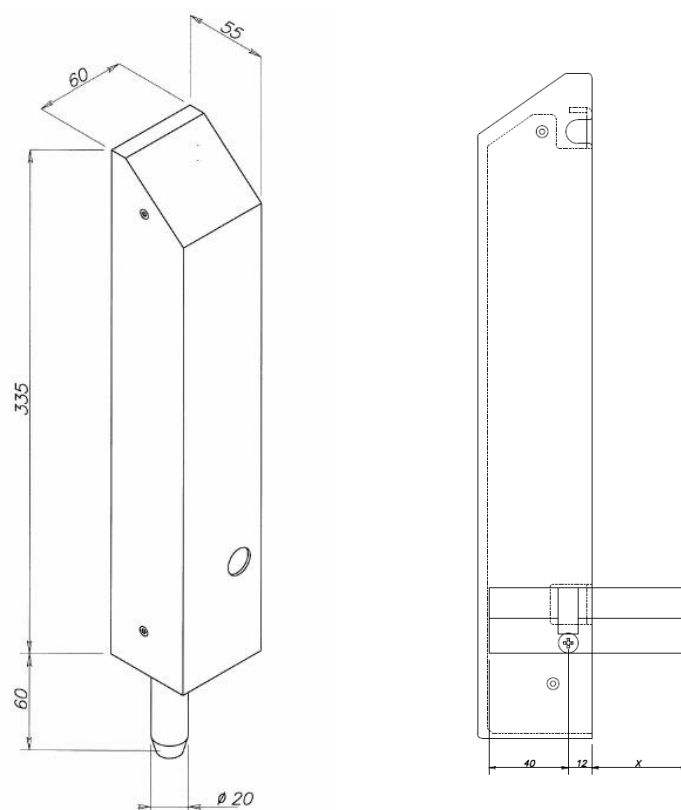
Gebruik bij aansluiting op de besturing van de poort-/ deurautomatisering een 12 of 24Vdc relais voor schakeling.

Gebruik de output knipperlicht SCA (gebruikerslicht) op de besturing van de poort-/ deurautomatisering. Dit is afhankelijk van de output voeding.

Stel ten alle tijden de schakeling van de pengrendel op tijd in om overbelasting te voorkomen.

Microswitch met N.C / N.O. / C. contacten voor indicatie output signaleringen.

Maatvoering pengrendel – cilindergat



Toepassingsvoorbeelden

