ELECTRADROP-E & ELECTRADROP-E-P  
**GEMOTORISEERDE GRONDGRENDEL**

**SPECIFICATIES**

* Grendel aangedreven door een gemotoriseerde spindel
* Beschikbaar in twee kleuren: zilver of zwart.
* Automatische obstakeldetectie bij neerwaartse beweging (200N) waarbij de grendelbeweging stopt en een beperkt terugkeert
* Mechanische ontgrendeling (met een sleutel) is mogelijk in geval van nood of stroomuitval
* Kan worden aangesloten op de uitgang voor het waarschuwingslicht van de motorbesturing voor geautomatische poorten (!minimum 3 sec voorflits)
* Als de spanning van deze uitgang niet overeenkomt met het bereik (12-24V AC/DC), dan moet een externe relais worden toegevoegd aan het systeem.
* Dieptevergrendeling van 120 mm (4 – 12/16”)
* Diameter van de grondgrendel is 20 mm (13/16”)
* Kan worden gemonteerd op poortprofielen van minimaal 40 mm breed (1 – 9/16”)
* Grondgrendelslot ontworpen en vervaardigd in Europa of de Verenigde Staten

**PRESTATIES**

* Weerstand tegen horizontale druk op de grendel van 1000 kg zonder functionele schade
* Getest op 500.000 bewegingen
* 2 jaar garantie

**INSTALLATIE**

* Quick-fix bouten voorgeïnstalleerd in het product
* Kan verticaal (met grendel naar onder gericht) en horizontaal worden geïnstalleerd
* 5 m aansluitkabel meegeleverd
* 3D-installatie video beschikbaar om de installateur te helpen

**ELEKTRISCH**

* Elektrische vereisten
  + Voedingsspanning: 24V DC
  + Verbruik: Normaal: 25 W / Piek: 55 W / Stand-by: 0,2 W
  + Stuursignaal (uitgang waarschuwingslamp): 12-24V AC/DC

**MATERIAAL**

* Vandalismebestendige, geanodiseerde aluminium behuizing
* Corrosiebestendigheid van 500 uur zoutnevel volgens ISO9227
* Volledig weer- en stofdicht (IP66)
* UV-bestendigheid tegen verkleuring van 500 uur

ELECTRADROP-R & ELECTRADROP-R-P  
**GEMOTORISEERDE GRONDGRENDEL**

**SPECIFICATIES**

* Grendel aangedreven door een gemotoriseerde spindel
* Beschikbaar in twee kleuren: zilver of zwart.
* Automatische obstakeldetectie bij neerwaartse beweging (200N) waarbij de grendelbeweging stopt en een beperkt terugkeert
* Mechanische ontgrendeling (met een sleutel) is mogelijk in geval van nood of stroomuitval
* Kan worden aangesloten op de uitgang voor het waarschuwingslicht van de motorbesturing voor geautomatische poorten (!minimum 3 sec voorflits)
* Als de spanning van deze uitgang niet overeenkomt met het bereik (12-24V AC/DC), dan moet een externe relais worden toegevoegd aan het systeem.
* Dieptevergrendeling van 120 mm (4 – 12/16”)
* Diameter van de grondgrendel is 20 mm (13/16”)
* Kan worden gemonteerd op poortprofielen van minimaal 40 mm breed (1 – 9/16”)
* Automatisch optillen van de grondgrendel door geïntegreerd accupakket bij stroomuitval.
* >300 grendelbewegingen op 2x 9V LiMnO2 batterijen met een batterijlevensduur van 10 jaar
* Geïntegreerde LED voor signaalfeedback en low battery waarschuwing
* Grondgrendelslot ontworpen en vervaardigd in Europa of de Verenigde Staten

**PRESTATIES**

* Weerstand tegen horizontale druk op de grendel van 1000 kg zonder functionele schade
* Getest op 500.000 bewegingen
* 2 jaar garantie

**INSTALLATIE**

* Quick-fix bouten voorgeïnstalleerd in het product
* Kan verticaal (met grendel naar onder gericht) en horizontaal worden geïnstalleerd
* 5 m aansluitkabel meegeleverd
* 3D-installatie video beschikbaar om de installateur te helpen

**ELEKTRISCH**

* Elektrische vereisten
  + Voedingsspanning: 24V DC
  + Verbruik: Normaal: 25 W / Piek: 55 W / Stand-by: 0,2 W
  + Stuursignaal (uitgang waarschuwingslamp): 12-24V AC/DC

**MATERIAAL**

* Vandalismebestendige, geanodiseerde aluminium behuizing
* Corrosiebestendigheid van 500 uur zoutnevel volgens ISO9227
* Volledig weer- en stofdicht (IP66)
* UV-bestendigheid tegen verkleuring van 500 uur