



## DX200I

***Pengrendel ruststroom 12/24 V DC + Signaal***

*De keuze van de installateur*  
**cdvibenelux.com**

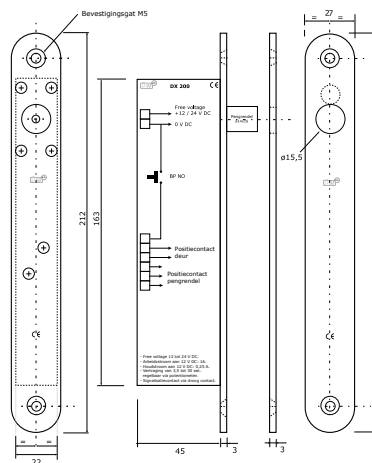
## DX200

Pengrendel ruststroom 12/24 V DC + Signaal

**Bedankt voor het aankopen van ons product en het vertrouwen dat u in onze onderneming stelt.**

## 1] ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

- Slot pengrendel, ontgrendeling door stroomonderbreking.
- Spanning keuze van 12 tot 24 Volt DC.
- Verbruik piekstroom bij 12 V DC = 1A.
- Verbruik ruststroom bij 12 V DC = 250 mA.
- Vertraagde sluitingstijd instelbaar van 3,5-30 seconden via potentiometer.
- Potentiaalvrij signalisatiecontact positie van de pen (via micro-switch) max 1A op 12VDC.
- Potentiaalvrij signalisatiecontact positie van de deur (via reed-contact) max 100mA op 12VDC.
- Verbinding via aansluitingsklemmen aan de achterkant van het slot.
- Contact deur openen, Potentiaalvrij NO contact.
- Voldoet aan CE norm



## 2] MECHANISCHE SPECIFICATIES

- Voorplaat en tegenplaat in INOX:  
212mm x 27mm x 3mm.
- Afmetingen slot behuizing:  
163mm x 22mm x 45mm.
- Pen in verchroomd staal diameter 14mm x 16mm.
- De pen draait vrij los om doorzagen te vermijden wanneer deze gesloten is, interne blokkeringsysteem.

## 3] INSTALLATIE

- Vrij ruimte tussen voorplaat en slot = max 8mm
- Monteert u het slot in het beweegbaar deel van de deur, dan zult u een flexibele kabeldoorvoer moeten voorzien, om de bekabeling tot het slot te krijgen.
- Monteert u het slot in het vast gedeelte van de deur, dan is er geen nood aan een flexibele kabeldoorvoer.
- Controleer of het slot en de voorplaat perfect op elkaar zijn uitgelijnd.
- De pen moet vrij kunnen roteren, in gesloten positie (geen klemming).

## DX200

### Pengrendel ruststroom 12/24 V DC + Signaal

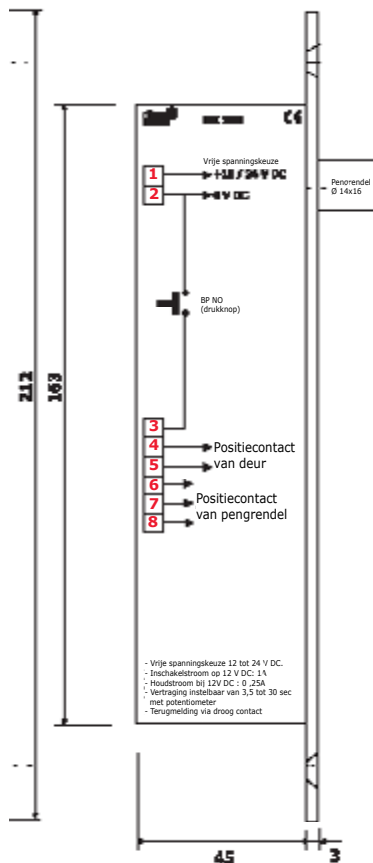
#### 4] WERKING VAN HET SLOT

Het slot heeft een "Ruststroom werking"; dwz dat deze continu gevoed is. Men kan het slot op 2 manieren bedienen:

- Door diens voedingsstroom te onderbreken.
- Door een contact te sluiten tussen de 0V (klem 2) en klem 3

Het slot is voorzien van een aantal terugmeldingscontacten:

- Tussen klem 4 en 5: NO terugmelding van de deurpositie.
- Tussen 6 en 8: NO terugmelding van de penpositie.
- Tussen 7 en 8: NC terugmelding van de penpositie.



#### 5] OPTIE: OPBOUWKIT DX200I

##### Behuizing in Inox:

- 217mm x 30mm x 63mm voor het slot
- 217mm x 30mm x 32mm voor de tegenplaat

**CDVI Benelux**

Otegemstraat 241  
8550 Zwevegem (België)  
Tel.: +32 (0)56 73 93 00  
Fax: +32 (0)56 73 93 05

---

***Neem contact met ons op***

**Bestellingen**

admin@cdvibenelux.com

**Verkoop**

info@cdvibenelux.com

**Technische dienst**

techsupport@cdvibenelux.com

**Marketing**

marketing@cdvibenelux.com

**Boekhouding**

info@cdvibenelux.com

*Alle informatie op dit document (foto's, tekeningen, karakteristieken en afmetingen) kunnen onderhevig zijn aan wijzigingen zonder voorafgaande verwittiging.*

*De keuze van de installateur*  
**cdvibenelux.com**