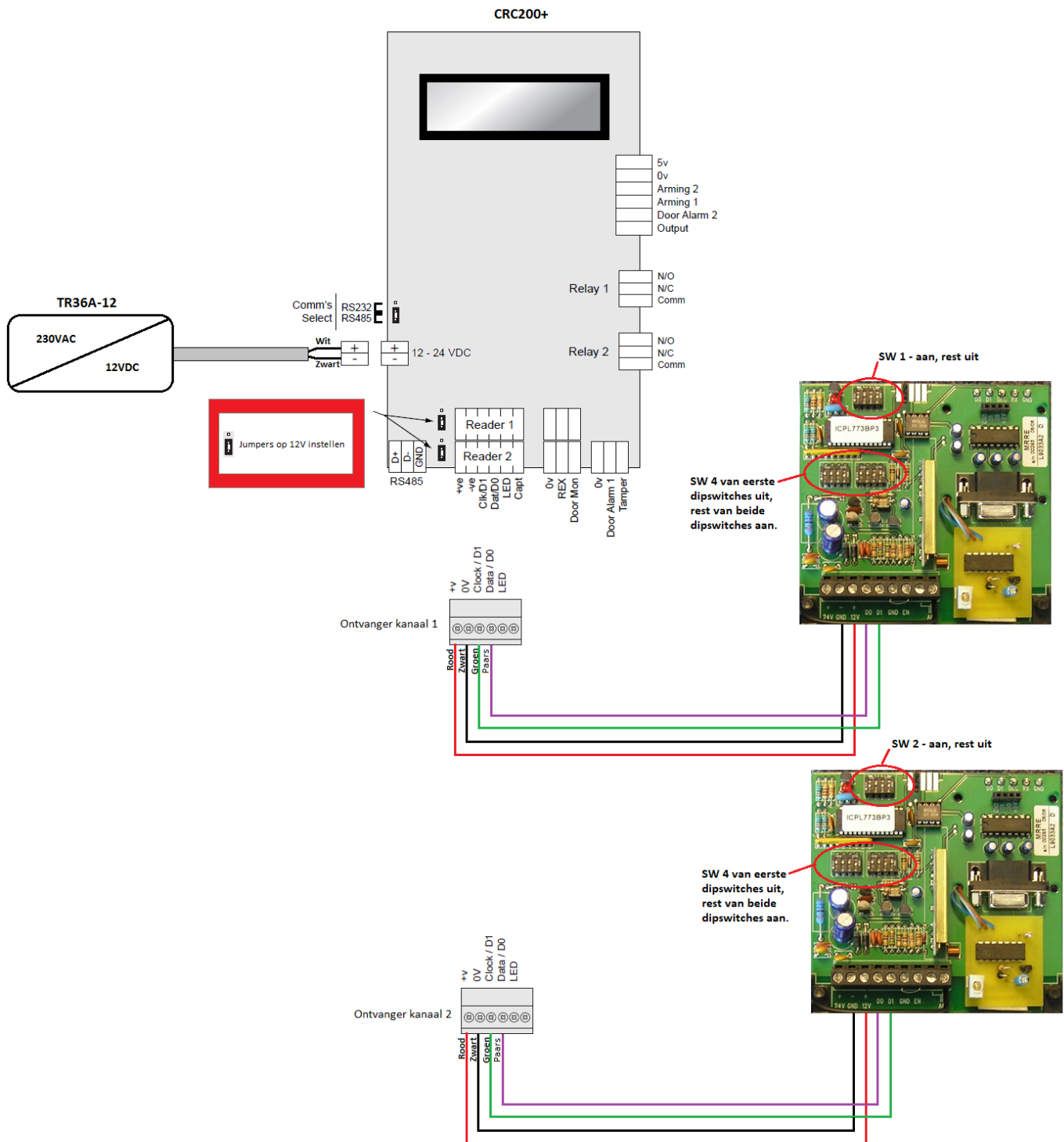


Installatiehandleiding



1. Instellen basisconfiguratie

- Druk op toets **P**, in het scherm komt de tekst Program Cards te staan
- Scroll met toets 0 door het menu naar submenu Installer
- Druk op toets **↵**, in het scherm komt de tekst Config te staan
- Druk herhaaldelijk op toets **↵** tot de optie Card DB **xx** *
- Scroll nu met de 0 toets tot er in het scherm Card DB Random staat en druk 3x op toets **P** om terug te keren naar het beginscherm

* Vanuit de fabriek kan de basisconfiguratie op verschillende manieren zijn ingesteld, achter Card DB staat dan op de plaats van **xx** één van de volgende teksten: 64K, 16K+pin, RANDOM of RAN+PIN.

2. Instellen datum en tijd

- Druk op toets **P**, in het scherm komt de tekst Program Cards te staan
- Scroll met toets 0 door het menu naar submenu Installer
- Druk op toets **↵**, in het scherm komt de tekst Config te staan
- Scroll met toets **0** door het menu naar submenu Date/Time
- Druk op toets **↵**
- Type bij Year de laatste 2 cijfers van het jaartal gevolgd door **↵** (bijv. 17 voor 2017)
- Type bij Month de 2 cijfers van de maand gevolgd door **↵** (bijv. 05 voor mei)
- Type bij Date de 2 cijfers van de datum gevolgd door **↵** (bijv. 03)
- Type bij Day het indicatiecijfer van de dag gevolgd door **↵** (bijv. 1 voor maandag, 2 voor dinsdag etc.)
- Type bij Hour de 2 cijfers van het uur gevolgd door **↵** (24-uurs notatie)
- Type bij Min de 2 cijfers van de minuten gevolgd door **↵** (bijv. 09, 00 t/m 59)
- Type bij Sec de 2 cijfers van de seconden gevolgd door **↵** (bijv. 03, 00 t/m 59)
- In het scherm staat nu de tekst Door Open TZ, druk 2x op toets **P** om terug te keren naar het beginscherm

3. Instellen schakeltijd relais 1 en relais 2

- Druk op toets **P**, in het scherm komt de tekst Program Cards te staan
- Scroll met toets **0** door het menu naar submenu Installer
- Druk op toets **↵**, in het scherm komt de tekst Config te staan
- Druk op toets **↵**
- Type bij Relay 1 de gewenste aanstuur tijd (bijv. 007 voor 7 seconden)
- Druk herhaaldelijk op toets **↵** tot de optie Relay 2
- Type bij Relay 2 de gewenste aanstuur tijd (bijv. 007 voor 7 seconden)
- Druk 3x op toets **P** om terug te keren naar het beginscherm

4. Instellen leesmethode CRC200+ met MRRE ontvanger

- Druk op toets **P**, in het scherm komt de tekst Program Cards te staan
- Scroll met toets **0** door het menu naar submenu Installer
- Druk op toets **↵**, in het scherm komt de tekst Config te staan
- Scroll met toets **0** door het menu naar submenu Card Format
- Druk op toets **↵**, in het scherm komt de tekst Mag te staan
- Scroll met toets **0** zodat de tekst Wiegand in het scherm komt te staan, druk op **↵**
- Type bij W.Bits **37** gevolgd door **↵**
- Type bij W.Even **0** gevolgd door **↵**
- Type bij W.Odd **0** gevolgd door **↵**
- Type bij W.SBits **0** gevolgd door **↵**
- Type bij W. SLoc **0** gevolgd door **↵**
- Type bij W.CBits **31** gevolgd door **↵**
- Type bij W.CLoc **5** gevolgd door **↵**
- Type bij Site **0** gevolgd door **↵**
- In het scherm staat nu de tekst Card Test, druk 2x op toets **P** om om terug te keren naar het beginscherm

5.1 Instellen APB, inschakelen van APB

- Druk op toets **P**, in het scherm komt de tekst Program Cards te staan
- Scroll met toets **0** door het menu naar submenu Installer
- Druk op toets **↵**, in het scherm komt de tekst Config te staan
- Scroll met toets **0** door het menu naar submenu Set APB Mode
- Druk op toets **↵**, in het scherm komt de tekst APB no of APB yes te staan
- Scroll met toets **0** naar **yes** en druk op **↵**
- Type bij APB Hour0: de gewenste APB reset tijd (0-23, alles boven 23 is APB reset uitgeschakeld), druk op **↵**
- Type bij APB Hour1: de gewenste APB reset tijd (0-23, alles boven 23 is APB reset uitgeschakeld), druk op **↵**
- Type bij APB Hour2: de gewenste APB reset tijd (0-23, alles boven 23 is APB reset uitgeschakeld), druk op **↵**
- Type bij APB Hour3: de gewenste APB reset tijd (0-23, alles boven 23 is APB reset uitgeschakeld), druk op **↵**
- In het scherm staat nu de tekst Date/time, druk 2x op toets **P** om om terug te keren naar het beginscherm

* Indien er een waarde van 0 t/m 23 wordt ingegeven bij APB Hour zal op dat uur het APB voor alle gebruikers automatisch worden geneutraliseerd, er zijn in totaal 4 verschillende APB resettijden in te geven. Wanneer het APB niet automatisch moet neutraliseren dan dient er een waarde van 24 of hoger te worden ingegeven. Wanneer er 1 APB resettijd gewenst is dient bij de overige 3 APB Hour een waarde van 24 of hoger te worden ingesteld.

5.2 Instellen APB, uitschakelen van APB

- Druk op toets **P**, in het scherm komt de tekst Program Cards te staan
- Scroll met toets **0** door het menu naar submenu Installer
- Druk op toets **↵**, in het scherm komt de tekst Config te staan
- Scroll met toets **0** door het menu naar submenu Set APB Mode
- Druk op toets **↵**, in het scherm komt de tekst APB no of APB yes te staan
- Scroll met toets **0** naar **no** en druk op **↵**
- In het scherm staat nu de tekst Date/time, druk 2x op toets P om om terug te keren naar het beginscherm

6. Het programmeren van handzenders

Het is voor de gebruiker zeer eenvoudig om de handzenders te programmeren in de toegangscontrolecentrale zodat met deze handzender toegang verkregen kan worden.

6.1 Het programmeren van de handzender per stuk

- Druk op toets **P**, in het scherm komt de tekst Program Cards te staan
- Druk op toets ↵
- Type bij Frm: het kaartnummer van de handzender in (*bijv. 326580*)
- Druk 2x op toets ↵
- Type bij Acc Level: **1**
- Druk 3x op toets ↵
- Druk 2x op toets **P** om terug te keren naar het beginscherm.

6.2 Het programmeren van handzenders in serie (alleen mogelijk indien een opeenvolgende codereeks aanwezig is)

- Druk op toets **P**, in het scherm komt de tekst Program Cards te staan
- Druk op toets ↵
- Type bij Frm: het eerste kaartnummer van de serie (*bijv.326580*)
- Druk op toets ↵
- Type bij To: het laatste kaartnummer van de serie (*bijv. 326589*)
- Type bij Acc Level: **1**
- Druk 3x op toets ↵
- Druk 2x op toets **P** om terug te keren naar het beginscherm.

7. Het uitschakelen van een handzender

Het is voor de gebruiker zeer eenvoudig om een reeds geprogrammeerde handzender uit te kunnen schakelen in het toegangscontrolesysteem zodat deze handzender geen toegang meer heeft.

7.1 Het uitschakelen van een handzender

- Druk op toets **P**, in het scherm komt de tekst Program Cards te staan
- Druk op toets ↵
- Type bij Frm: het kaartnummer van de handzender (*bijv. 326580*)
- Druk 2x op toets ↵
- Type bij Acc Level: **0**
- Druk 3x op toets ↵
- Druk 2x op toets **P** om terug te keren naar het beginscherm.