

## Snelstartgids programmatie zonder smartphone

### 1. Het al dan niet beter horen van de bieptonen

Aan de achterkant van het keypad is een zoemer in het hars gegoten. Om het geluid van de zoemer te verminderen, is in de fabriek een sticker aangebracht. Indien u het geluid van de zoemer wenst te versterken, verwijdert u deze sticker alvorens het keypad aan de muur te bevestigen.

### 2. Aanmaken van mastercode/code om in programmeermodus te gaan.

Wanneer het toestel voor het eerst onder spanning werd gezet, beginnen de toetsen van het keypad te knipperen. Geef nu 2x na elkaar een 5 cijfercode in. Mastercode blijft altijd 5 cijfers ook al plaatst men nadien het keypad in 4 codes voor de toegangscode van de eindklant. De mastercode mag niet gelijk zijn aan de later toegekende toegangscode, ook 12345 is niet toegelaten.

### 3. Keuze 4 of 5 cijfers voor de toegangscode eindklant

In veel gevallen gaat men voor 4 cijfers als men spreekt over de code van de eindklant.

Indien dit het geval is:

- Geef 2x de mastercode in, u hoort 2 bieps
- Kies nu de toetsen A gevolgd door 4, u hoort 1 biep
- Kies nu de toets 4, u hoort 1 biep
- Verlaat het programmeer menu met de toets B, u hoort 2 bieps

### 4. Het aanmaken van een gebruikerscode

De code die voor de klant bestemd is (4 of 5 cijfers) heeft een plaats in het toestel. Net zoals een wagen een plaats heeft in een parking. Eenmaal deze plaats bezet moet de volgende code een andere plaats krijgen. Alle codes die relais 1 aansturen worden tussen plaats 00 en 59 geprogrammeerd. Relais 2 tussen 60 en 79 en relais 3 tussen 80 en 99.

Ik wil bv met code 2222 relais 1 laten aantrekken.

- Geef 2x de mastercode in, u hoort 2 bieps
- Geef de codeplaats in, bv 00 (of 01, 02,...) u hoort 1 biep
- Geef nu de code in die je aan de klant wenst te geven, bv 2222, u hoort een lange biep
- Verlaat nu het programmeermenu met de toets B, u hoort 2 bieps
- Test nu of de code werkt. Relais trekt aan.

### 5. Tijd relais langer zetten

- Geef 2x de mastercode in, u hoort 2 bieps
- Kies nu de toetsen A gevolgd door 1, u hoort 1 biep
- Kies nu de gewenste schakeltijd, bv 5sec, geeft nu 05 in, u hoort 1 biep
- Verlaat het programmeermenu met de toets B, u hoort 2 bieps

### 6. Aansluiten puls, magneet of slot

- De contacten van het relais op de printplaat zijn droge contacten, hier komt dus geen spanning uit!
- Indien u een poort wenst te bedienen via droog contact, sluit dan gewoon de 2 draden voor de puls aan C en NO
- Indien u een magneet of een slot op rustroom wenst te sturen en spanning van de magneet of het rustroomslot is gelijk aan de spanning op de elektronica print (bv 12v of 24v) en voldoende sterk in Ampère (bv 1A/2A), sluit 1 draad van de magneet of het rustroomslot rechtstreeks aan de eerste V-aansluitklem inkomende spanning. Sluit de 2é draad van de magneet of het rustroomslot aan de NC van het desbetreffende relais (bv relais 1) en maak met een stukje draad een brug tussen de 2e V en de C van het desbetreffende relais.
- Indien u een arbeidsstroomslot wenst te sturen en spanning van het slot is gelijk aan de spanning op de elektronica print (bv 12v of 24v) en voldoende sterk in Ampère (bv 1A/2A), sluit 1 draad van de slot rechtstreeks aan de eerste V-aansluitklem inkomende spanning. Sluit de 2de draad van het slot aan de NO van het desbetreffende relais (bv relais 1) en maak met een stukje draad een brug tussen de 2e V en de C van het desbetreffende relais.