

1. Introductie

Het codeslot heeft 1 relais met een vrij wisselcontact. Op het aansluitblok, dat eenvoudig is los te halen, zitten aansluitingen voor druktoetsopening, 0-openen en code-uitschakeling. Elke code kan zo geprogrammeerd worden, dat deze wordt beïnvloed door de ingang voor de tijdschakelaar. Tevens heeft de CL-153 een toetsenbordblokkering. Deze gaat in na 16 verkeerde toetsaanslagen en wordt opgeheven door twee maal achter elkaar een geldige code in te toetsen. De CL-153 heeft een groene LED om de status van het relais aan te geven.

2. Installatie en paswoord

Na de installatie moet de CL-153 worden geïnitieerd met een speciale code. Deze code stelt de fabrieksinstellingen in, wist het geheugen en zet de relai-tijd op 7 seconden. Deze code is 199200

INITIALISATIE EN GEHEUGENRESET

- Open het codeslot
- Druk op de RESET-toets op de print en wacht op 4 korte piepjes
- Toets 199200# U hoort 6 korte piepjes

Opm: Het geheugen is gewist.

PASWOORD INSTELLEN

- Druk op de RESET-toets en wacht op 4 korte piepjes
- Toets een 6 –cijferige code
- Toets #. U hoort twee korte en een lange piep. Het paswoord is ingesteld.
- Toets * en sluit het codeslot

De volgende codes zijn niet toegestaan: 00 00 00, 19 92 00 t/m 19 92 99.

3. Programmeren van codes

De CL-153 kan 10 codes opslaan. Deze codes worden vastgelegd in voorgeprogrammeerde adressen 101 t/m 110, en kunnen 3 tot 8 cijfers groot zijn. Het is verstandig om een registratie bij te houden welke code op welk adres is geprogrammeerd.

Elke code kan een van de volgende relais functies controleren

- <1> - Relais monostabiel
- <4> - Relais bistabiel
- <8> - Code (x) geldig, Opm. Alleen adres 110,

Opm: Als een code opgesloten is in het paswoord van 6 cijfers, bijv. als het paswoord 123456 is en een code is 1234, dan gaat de deur open op 1234 en het codeslot gaat naar de programmeerstand na de 6.

Het is ook mogelijk de code te programmeren waardoor het mogelijk is de code door een externe tijdschakelaar ongeldig te maken. De functies zijn:

- <0> - Geen tijdschakeling
- <1> - Code uitgeschakeld als contact tussen PL1:7 en PL1:8 open is.
- <2> - Code uitgeschakeld als contact tussen PL1:7 en PL1:8 gesloten is.

DE CODES WORDEN OP DE VOLGENDE MANIER GEPROGRAMMEERD:

- Toets uw paswoord. U hoort elke seconde een piepje
- Toets # en het adres voor de eerste code, dus 101. U hoort een dubbele piep
- Toets de gewenste code, met 3 tot 8 cijfers
- Toets #, u hoort een dubbele piep.
- Toets de relais functie in (1,4,8) en u hoort een dubbele piep.
- Toets de code functie (0,1,2) en u hoort nu twee korte en een lange piep.

De code is nu in het geheugen geprogrammeerd en het codeslot keert terug naar de programmeerstand.

- Toets *, het codeslot keert terug naar de normale stand.

Voorbeeld 1: Programmeer een 4-cijferige code (1234) waarbij het relais monostabiel (1) is en waarvoor geen tijdschakelaar aanwezig is (0)

- Toets uw paswoord in
- Toets # 101 1234#1 0
- Toets*, het codeslot keert terug naar de normale stand.

Voorbeeld 2: Programmeer een nieuwe code (#102) met 6 cijfers (567890) waarbij het relais bistabiel (2) is en waarbij een tijdschakelaar aanwezig is die uitgeschakeld wordt als het contact PL1:7 en PL1:8 gesloten is (2).

- Toets uw paswoord in.
- Toets # 102 567890#4 2
- Toets*, het codeslot keert terug naar de normale stand.

Als u meerdere codes achter elkaar wilt programmeren toets u * pas als alles geprogrammeerd is en niet steeds na elke code. Het karakter * fungeert ook als "afbreken" tijdens het programmeren.

4. Wissen van codes.

Als u een code wilt wissen, bijv. code 1, ga dan als volgt te werk:

- Toets uw paswoord in.
- Toets # en vervolgens het adres wat u wilt wissen sluit af met #
- Toets # # De code is gewist en het codeslot gaat naar de programmeerstand.
- Toets *, het codeslot keert terug naar de normale stand.

5. Instellen van de relaijtijd

Instellen van de openingstijd van het relais:

- Toets uw paswoord
- Toets #51 <01 – 99>#
- Toets *, het codeslot keert terug naar de normale stand.

6. Programmeren van adres 110

De code in adres 110 kan geprogrammeerd worden om een bepaald aantal keren (1-9) geldig te zijn. Dat is mogelijk door een 8 voor de relais functie te programmeren, tezamen met het aantal keren dat de code geldig dient te zijn.

Opm. Als deze functie gebruikt wordt is het niet mogelijk de code door een externe tijdschakelaar te beïnvloeden. Als er 0 geprogrammeerd is wordt er niet afgeteld en werkt de code altijd.

Voorbeeld: Code 1234 dient 5 keer geldig te zijn.

- Toets uw paswoord in
- Toets #110 1234#8 5
- Toets*, het codeslot keert terug naar de normale stand.

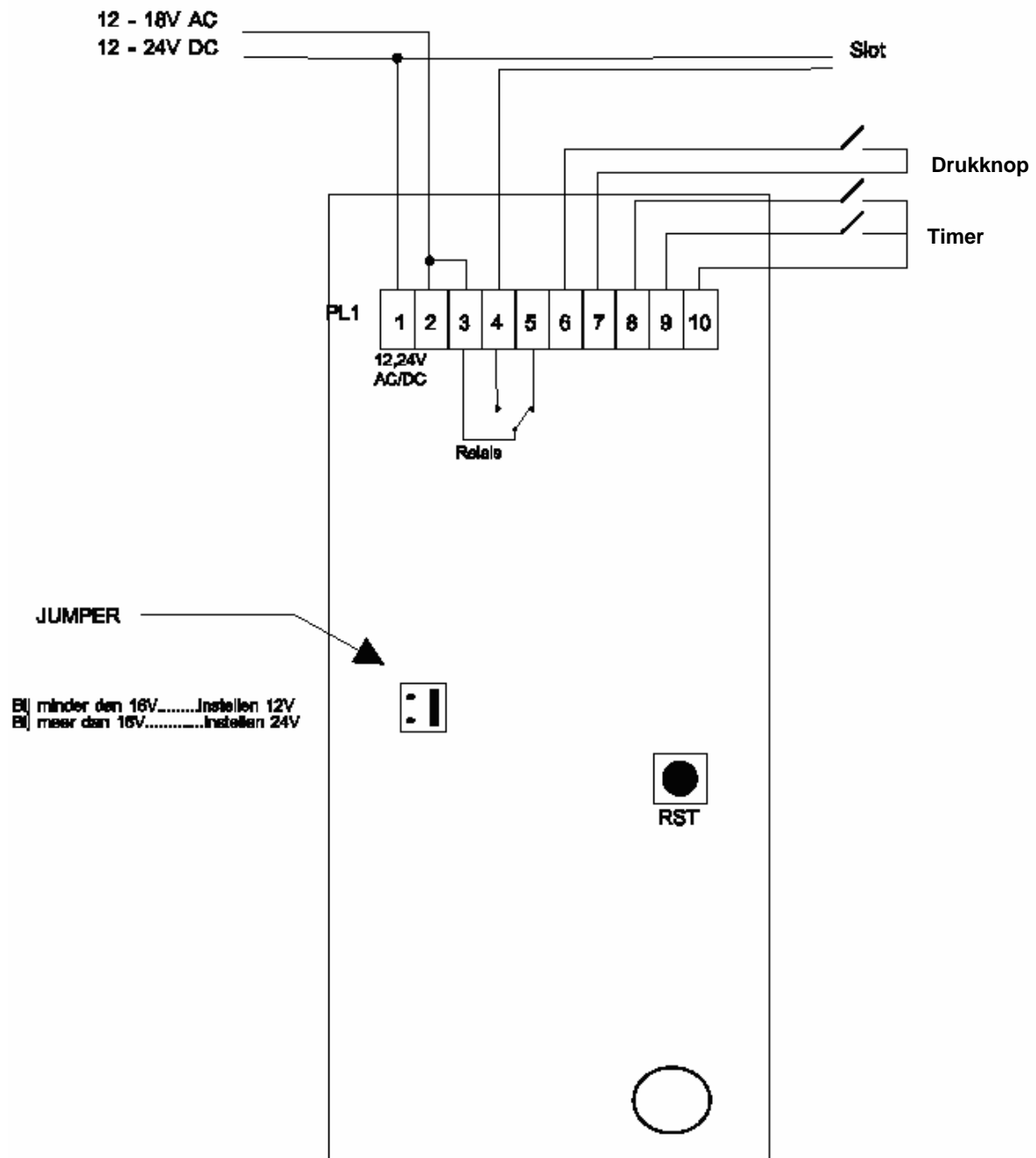
7. 0-Openen

Als het contact tussen PL1:9 en PL1:10 gesloten is, dan wordt het relais bekrachtigd als de 0 wordt ingetoetst.

(Dit wordt in sommige landen van Europa gebruikt om de postbode toegang te verschaffen tot de hal van een appartementen complex).

De relaisfunctie monostabiel wordt normaal gebruikt om een deur te openen, terwijl de relaisfunctie bistabiel kan worden gebruikt voor alarm bypass of deur open overdag.

Opm: Het relais is monostabiel maar kan worden geprogrammeerd als bistabiel relais. Dit betekent dat als de spanning uitvalt, het relais afvalt. Als dit ongewenst is dient een noodstroom voorziening aangebracht te worden.



HS-PAS
Parking Access Security

Ambachtstraat 14
 4261 TJ Wijk en Aalburg

Tel nr. +31 (0)416 - 820300
 Fax nr. +31 (0)416 - 820301

www.hs-pas.nl
 info@hs-pas.nl