



CODEKLAVIER KCS 1

CODE 9008 : één toetsenbordje

Het codeklavier KCS 1 is speciaal ontworpen voor het bedienen van poortopeners. De code activeert een potentiaalvrije relaisuitgang (max. 24V-8A). De programmatie wordt uitgevoerd met het toetsenbord. De bedieningscode tot 8 cijfers is programmeerbaar nadat de mastercode van 8 cijfers is gevormd. Ingeval van stroomonderbrekingen blijven de codes steeds bewaard.

De benodigde voedingsspanning is 12V of 24V AC-DC.

INSTALLATIE VAN KCS 1

Het toetsenbord wordt verbonden met het decodeersysteem met een kabel van 6 draden.

De relaisuitgang (NO) wordt aangesloten met de poortopener (parallel met de drukknop).

Na deze aansluitingen mag het toestel aangesloten worden op de 12-24 V-spanning. De KCS 1 is nu operationeel.

Na het vormen van de geldige bedieningscode en afsluiten met de toets klokje gaat het groene ledje op het toetsenbord branden, en het relais trekt aan voor 1 seconde. Iedere keer dat u een cijfer indrukt trekt het relais aan voor 1 seconde.

De garagepoort of het hekken kan hierdoor heropend of gesloten worden zonder iedere keer de ganse code in te drukken. Het groene ledje dooft 20 seconden na het indrukken van de laatste toets en de KCS 1 is opnieuw vergrendeld. Indien u wenst dat het systeem zich eerder dan 20 seconden vergrendelt, druk dan op de toets met het klokje.

Het gele ledje licht op elke keer u een bepaalde toets indrukt.

Indien u een verkeerde code hebt ingedrukt, gaat het gele ledje knipperen. U kan uw correcte code indrukken vanaf dat dit gele ledje gedoofd is. Indien u 5 maal na elkaar een foutieve code indrukt, blokkeert het systeem zich voor ongeveer 1 minuut.

PROGRAMMATIE VAN EEN NIEUWE BEDIENINGSCODE

1. druk op de **toets P** : geel ledje brandt continu
2. druk de geldige **mastercode** : zie voorgeprogrammeerde mastercode
3. druk op de toets **klokje** : groen en geel ledje gaan branden
Indien het gele ledje begint te knipperen en het groene ledje niet brandt, dan is er een ongeldige mastercode ingegeven. Dan dient u te wachten tot alle ledjes gedoofd zijn en start u de programmatie opnieuw.
4. druk nieuwe **gebruikerscode** (max. 8 cijfers)
5. druk op de toets **klokje** : groen en geel ledje dooft.

De nieuwe bedieningscode is nu geregistreerd.

PROGRAMMATIE VAN EEN NIEUWE MASTERCODE

1. druk op de **toets P** : geel ledje brandt continu
2. druk de geldige **mastercode** : zie voorgeprogrammeerde mastercode
3. druk op de toets **klokje** : groen en geel ledje gaan branden
4. druk op de toets **P** : geel ledje brandt en groen ledje knippert
5. druk uw **nieuwe mastercode** in (max. 8 cijfers)
6. druk op de toets **klokje** : groen en geel ledje dooft.

De nieuwe mastercode is nu geregistreerd.

PROGRAMMATIE VAN EEN BEDIENINGSCODE ZONDER INGEVEN VAN EEN MASTERCODE

Het systeem kan ook geprogrammeerd worden zonder een mastercode in te geven. Hiervoor dient de behuizing van de decoder geopend te worden.

1. De jumper JP1 wordt voor ongeveer 1 sec. geplaatst en nadien terug weggenomen: groen en geel ledje gaan branden.

Het systeem bevindt zich nu in dezelfde situatie als na het ingeven van een mastercode in stap 4 voor programmatie van de openingscode of stap 4 voor de programmatie van de mastercode.

TECHNISCHE GEGEVENS

- voedingsspanning : 12-24V AC-DC
- 1 potentiaal vrije relaisuitgang max. 24V-8A
- openingscode max. 8 cijfers
- mastercode max. 8 cijfers

Serienummer toetsenbord

--	--	--	--	--	--	--	--

Serienummer decodeersysteem

--	--	--	--	--	--	--	--

Mastercode

1	1	1	1	1
---	---	---	---	---

Bedieningscode

--	--	--	--	--

OPGELET : TIJDENS HET MONTEREN EN DE AANSLUITING MAG HET CODEKLAVIER NIET ONDER SPANNING STAAN.

GIBIDI

Type : KCS 1

Toetsenbord

12-24 V
(AC/DC)

o o o o o o o o

o o o

o o

Blauw
Geel
Groen
Rood
Zwart
Wit

REL

+ -