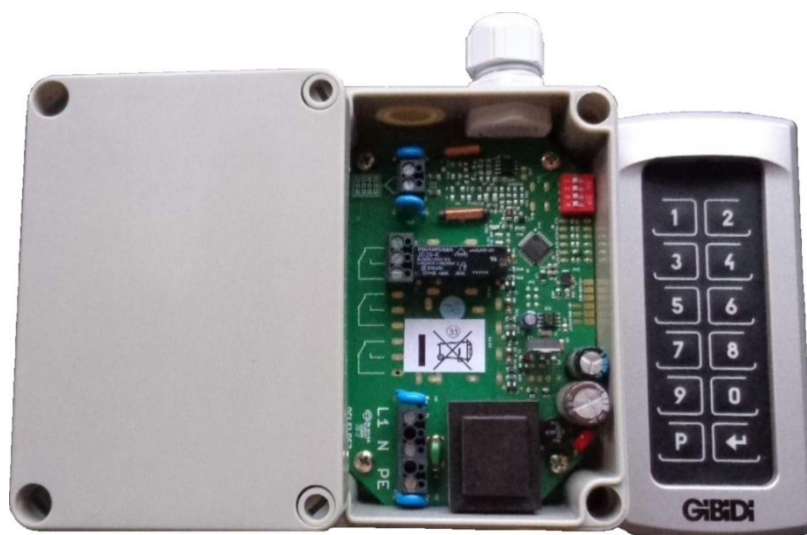


# 99102BL (DC1CEL) CODEKLAVIER PROGRAMMATIE HANDLEIDING

---



16.10.2014

● Gi.Bi.Di. Benelux NV  
● Paddegatstraat 51  
B-1880 Kapelle-op-den-Bos  
Tel: 0032 (0)15-71.53.43  
Fax: 0032 (0)15-71.53.44

● BTW: BE 0446.090.726  
● RPR Brussel

● Website: [www.gibidi.be](http://www.gibidi.be)  
● Email: [info@gibidi.be](mailto:info@gibidi.be)


Het codeklavier 99102EL (DC1CEL) is speciaal ontworpen voor het bedienen van poortopeners. De codes activeert één potentiaalvrije relaisuitgang (max. 24V-8A). De programmatie wordt uitgevoerd met het toetsenbord. De bedieningscodes tot 8 cijfers zijn programmeerbaar. Ingeval van stroomonderbrekingen blijven de codes steeds bewaard.

## 1. Technische gegevens

- Voedingsspanning : 230 Vac
- 1 potentiaal vrije relaisuitgang max. 24 V-8A
- 100 codes (max. 8 cijfers)

## 2. Installatie van het codeklavier 99102EL (DC1CEL)

Het toetsenbord wordt verbonden met het decodeersysteem met een kabel van 2 draden. De relaisuitgang (NO-COM) wordt aangesloten met de poortopener (parallel met de drukknop). Na deze aansluitingen mag het toestel aangesloten worden op de 230 Vac spanning. De 99102EL (DC1CEL) is nu operationeel.

Na het vormen van de geldige bedieningscode en afsluiten met de toets  gaat het rode ledje op het toetsenbord branden, het relais trekt aan voor 3 seconden. Iedere keer dat u een cijfer indrukt trekt het relais aan voor 3 seconden.

De garagepoort of het hekken kan hierdoor heropend of gesloten worden zonder iedere keer de ganse code in te drukken gedurende een periode van 15 sec. na het indrukken van een geldige code.



Indien u een verkeerde code hebt ingedrukt, gaat het rode ledje knipperen. U kan uw correcte code indrukken vanaf dat dit rode ledje gedooft is.

## 3. Programmatie van een openingscode met identificatieplaats

De identificatieplaats is een nummer tussen 00 en 99 en moet altijd bestaan uit 2 cijfers (01, 02, ..., 10). De code moet bestaan uit maximum 8 cijfers.

Wanneer je een openingscode wilt programmeren op een identificatieplaats waarop al een openingscode is geprogrammeerd, dan zal de nieuwe openingscode de oude overschrijven. De laatst geprogrammeerde openingscode zal werken.

*Voorbeeld : (de nieuwe openingscode is '365463' met als identificatieplaats '05')*



1. Plaats DIP1 op ON
2. Druk op de programmatie toets in de decoder (de rode led in de decoder zal 3 keer kort knipperen)
3. Druk de nieuwe openingscode (365463) : maximum 8 cijfers
4. Druk op de toets  om te bevestigen
5. Druk nu de identificatieplaats (05) van de openingscode
6. Druk op de toets  om te bevestigen
7. Plaats DIP1 op OFF

De nieuwe openingscode is nu '365463' met als identificatieplaats '05'.

## 4. Verwijderen van een openingscodes

Indien men één bepaalde openingscode wilt verwijderen, dan kan dit door middel van de identificatieplaats.

Voorbeeld : (verwijderen van een openingscode '365463' op identificatieplaats '05')

1. Plaats DIP 1 op ON
2. Druk op de programmeer toets in de decoder
3. Druk op de toets 
4. Druk nu de identificatieplaats '05' in
5. Druk op de toets 
6. Plaats DIP1 op OFF

De openingscode '365463' met identificatieplaats '05' is nu verwijderd.

## 5. Verwijderen van alle openingscodes

Voorbeeld : (verwijderen van alle openingscodes)

1. Plaats DIP1 op OFF
2. Druk op de programmeer toets in de decoder (hou deze toets vast totdat de rode led 5 x kort knippert en 1 x lang)

Alle openingscodes voor DIP-schakelaar 1 nu verwijderd.

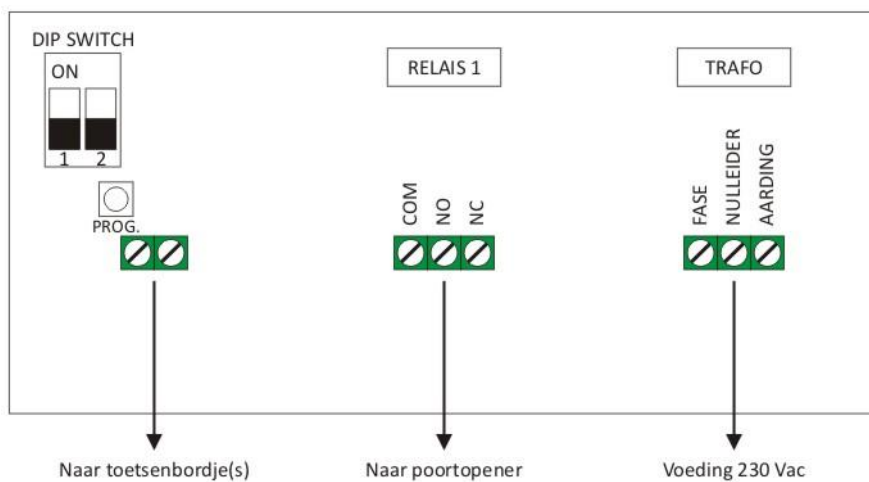
## 6. Openen van de deur

Voorbeeld: (openen van de deur '365463')

365463



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



Gi.Bi.Di. Benelux NV  
Paddegatstraat 51  
B-1880 Kapelle-op-den-Bos  
Tel.: 0032 (0)15-71.53.43  
Fax.: 0032 (0)15-71.53.44  
[info@gibidi.be](mailto:info@gibidi.be)  
[www.gibidi.be](http://www.gibidi.be)