

Aanpassingen aan de TCS - Cody 3 voor speciale toepassingen:

De TCS-CODY 3 is van speciale functies en flexibele tijdstellingen voorzien die aanpassingen aan verschillende toepassingen mogelijk maakt.
Om deze speciale functies te kunnen programmeren dient u bij de fabriek het z.g. programmeer diagram van de TCS-CODY aan te vragen.

TECHNISCHE GEGEVENS:

	Serie 24 V	Serie 230 V
Voedingsspanning	24 V AC / DC	230 V AC 50 Hz
Uitgang	3x Omschakelkontakt, potentiaalvrij, 8 A 250 V	3x Omschakelkontakt, potentiaalvrij, 8 A 250
Aansluitingen	2.5 mm ² max.,	2.5 mm ² max.,
Omgevings-temperatuur	-20 °C tot +60 °C	-20 °C tot +60 °C

geba gmbh wordt van iedere garantie verplichting en produktaansprakelijkheid ontslagen als zonder haar schriftelijke toestemming wijzigingen aan het produkt worden aangebracht en de installatie en montage in strijd is met hetgeen geba gmbh heeft aangegeven als richtlijnen.
De eindverwerker van dit produkt dient erop toe te zien dat de EMV-voorschriften worden nageleefd.
Installatie volgens de geldende normen van de NEN 1010 uit te voeren.

Montage en bedieningshandleiding TCS - Cody 3 Elektronisch kodeerslot

Het TCS - Cody kodeerslot is een modern en veilig alternatief voor de van oudsher bekende sleutelschakelaar. Al na twee eenvoudige programmeer handelingen, te weten de masterkode en de passeerkode, is de TCS-CODY inzetbaar. Voor het openen respectievelijk sluiten van een deur of poort dient alleen een 4 of 5-cijferige passeerkode te worden ingegeven.

Na juiste ingave van de passeerkode en het indrukken van de sleuteltoets kan m.b.v. de pijltjestoetsen OMHOOG ▲ respectievelijk OMLAAG ▼ de aandrijving omhoog respectievelijk omlaag gestuurd worden doordat het van toepassing zijnde potentiaalvrije kontakt wordt bekrachtigd.

De grote flexibiliteit van het kodeerslot wordt bereikt door een vergaande vrije programmeerbaarheid van alle ter beschikking staande functies. Het apparaat is echter voorgeprogrammeerd in alle ter beschikking staande functies en daardoor wel direct inzetbaar.

De belangrijkste kenmerken van de TCS-CODY zijn:

- Eenvoudige bediening, programmering en montage
- Waterdichte behuizing
- En hoge mate van veiligheid:
 - de besturingseenheid wordt binnen in het gebouw gemonteerd
 - tot 50 verschillende passeerkodes programmeerbaar
 - tot 10 miljoen verschillende kodeermogelijkheden
 - blokkeerfunctie van het apparaat bij manipulatie
 - behoud van het geheugen bij spanningsuitval
- Hoog schakelvermogen voor directe aansturing van apparaten of aandrijvingen

Geachte klant !

U heeft voor een technisch hoogstaand produkt uit ons huis gekozen. Bij de productie hebben wij de grootst mogelijke zorgvuldigheid in acht genomen om dit mikroprocessor-gestuurde kodeerapparaat in een onberispelijke staat aan u te verzenden. Zou u toch aanleiding hebben tot klachten, stuur dan het apparaat **met het bijgevoegde garantiebewijs** retour aan de handelaar waar u het apparaat heeft gekocht.

De garantie heeft alleen betrekking op een kostenloze herstelling van fouten aan het apparaat welke het gevolg zijn van produktiefouten en/of materiaalfouten inclusief de voor herstelling benodigde materialen.

Leest u A.U.B. de montage en bedieningshandleiding zorgvuldig door alvorens u met de programmering begint !!!

GARANTIEBEWIJS

Wij geven op het onderstaande kodeerapparaat

1 Jaar Garantie.

Type: TCS - CODY 3

Serienummer: Zie sticker op de besturingsprint.

Seriemastercode: Alle apparaten worden met de mastercode 12345678 uitgeleverd.

Passeercode: Alle apparaten worden met de passeercode 1234 op geheugenplaats 01 uitgeleverd.

Produktiedatum: _____

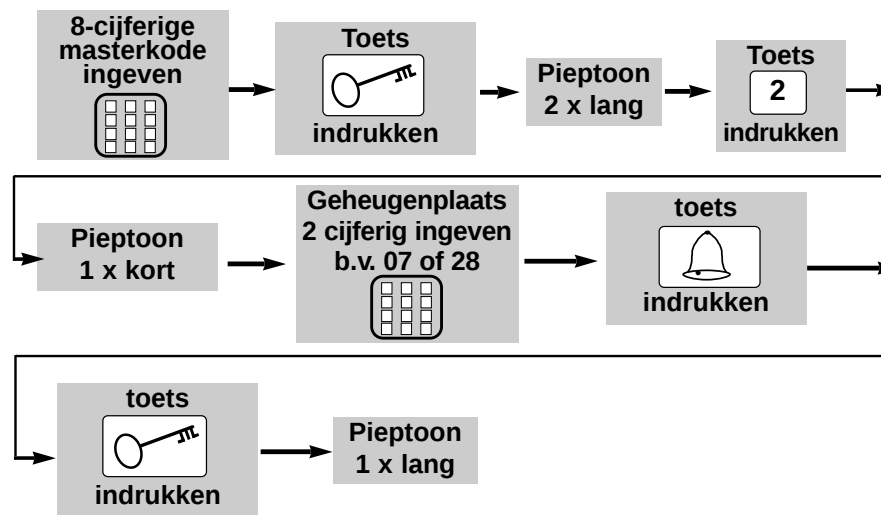
Verkoopdatum: _____

Adres Geba handelaar: _____

Programma 2

Wissen van een passeercode

Een passeercode wordt pas gewist indien de betreffende geheugenplaats (00-49) ook daadwerkelijk gewist wordt.



De ingegeven geheugenplaats is nu gewist !

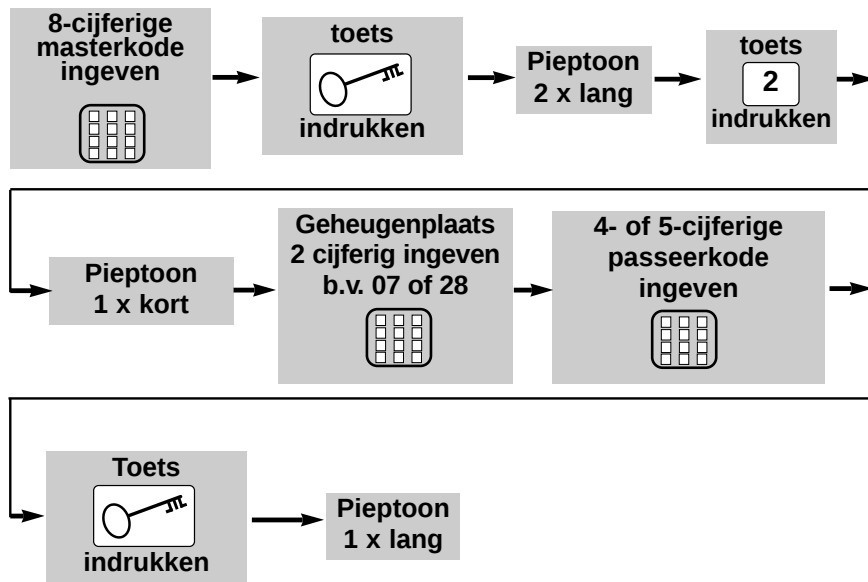
Verlies van de mastercode:

In het geval dat u de op enig moment geldende mastercode vergeten bent, of dat u het apparaat per ongeluk in een niet meer te achterhalen toestand heeft geprogrammeerd heeft u de mogelijkheid, met behulp van de GENERALE RESET TOETS welke zich in de besturingseenheid van het apparaat bevindt, het apparaat weer in de door de fabriek voorgeprogrammeerde toestand te brengen. Nu is de fabrieksmatig voorgeprogrammeerde mastercode 12345678 evenals de passeercode 1234 weer geldig. Alle, door u reeds gedane programmering is verloren gegaan, u moet het apparaat weer opnieuw programmeren.

RESETTEN van het apparaat op de fabrieksmatig voorgeprogrammeerde code: GENERALE RESET TOETS zolang indrukken totdat na meerdere korte pieptonen na plus/minus 5 seconden een lange bevestigingstoon hoorbaar is.

Programma 2

Ingave van een passeercode



De ingegeven passeercode is nu op de gekozen geheugenplaats opgeslagen !

Er kunnen in totaal 50 verschillende passeerkodes op de geheugenplaatsen 00 t/m 49 worden opgeslagen !

Beschrijving van het apparaat

De TCS-CODY bestaat uit een besturingseenheid en een toetsenbord. Beide worden met elkaar verbonden door een eenvoudige 2-aderige kabel, een stekker is niet nodig.

De programmering van de TCS-CODY gebeurt door middel van het toetsenbord met behulp van de mastercode.

Werking:

De TCS - Cody 3 bezit drie potentiaalvrije relaisuitgangen die een directe aansturing van de besturing van een aandrijving mogelijk maken. Na ingave van een geldige passeercode en het indrukken van de sleutel toets kan de gebruiker binnen een tijdsduur van 30 seconden door middel van de - STOP - toets, respectievelijk de pijltoetsen - OMHOOG ▲ of -OMLAAG ▼ de aangesloten besturing van de aandrijving in de zogenaamde "Dodemanbediening" bedienen.

De drie relais zijn ten opzichte van elkaar vergrendeld zodat het niet mogelijk is dat de relais gelijktijdig bekrachtigd worden. Tussentijds onderbreken van de schakeltijd is mogelijk met de sleutel toets. Na verloop van de schakeltijd van 30 seconden blokkeert de TCS-CODY uit zichzelf. De lengte van de schakeltijd is vrij programmeerbaar en kan naar behoefte volgens eigen voorkeuren geprogrammeerd worden.

Mastercode:

De mastercode bestaat uit een 8-cijferige code die men nodig heeft voor het uitvoeren van alle programmeerhandelingen. Pas na ingave van deze code kunt u het apparaat volgens uw eigen voorkeuren programmeren. Van fabriekswege is de TCS-CODY standaard met de mastercode 12345678 voorgeprogrammeerd.

Passeercode:

De passeercode is naar eigen keuze een 4 of 5-cijferige code waarmee u de deuraandrijving kunt bedienen. U heeft de mogelijkheid om 50 verschillende passeerkodes in het geheugen op te slaan, dat betekent dat 50 verschillende personen de deuraandrijving kunnen bedienen en zodoende de deur kunnen openen of sluiten.

Bent u bij de ingave van uw passeercode niet alleen, dan kunt u een willekeurig aantal andere toetsen indrukken voordat u uw eigen passeercode ingeeft. U voorkomt hiermee dat iemand zich uw passeercode kan herinneren, de TCS-CODY herkent toch uw passeercode als korrekt na het indrukken van de diverse andere toetsen. Van fabriekswege is de TCS-CODY standaard met de passeercode 1234 op geheugenplaats 01 voorgeprogrammeerd.

ATTENTIE !!!

Nadat u met de functies van het apparaat vertrouwt bent geraakt program meer dan in ieder geval uw persoonlijke mastercode en uw persoonlijke passeercode op geheugenplaats 01 in. Alleen zo is uw TCS-CODY niet meer te manipuleren.

Blokkeerfunctie:

Als de blokkeerfunctie is geactiveerd wordt de TCS-CODY na foutieve ingave van een master- of passeercode voor 10 seconden geblokkeerd. U kunt dit herkennen aan een dubbele pieptoon. U kunt er in de programmering voor kiezen dat na iedere foutieve ingave de blokkeertijd wordt verdubbeld totdat de juiste master- of passeercode wordt ingegeven. Het einde van de blokkeertijd wordt door een lange pieptoon aangegeven.

Montagehandleiding

Montage van het CODY toetsenbord:

1. Verwijder het frame van het toetsenbord door aan de achterkant, links en rechts van het toetsenbord, de klikbevestiging licht tegen de rand te drukken.
2. Aan de voorzijde van het toetsenbord bevinden zich twee gaten (d=4mm). Met behulp van deze gaten kunt u het toetsenbord zowel bij - binnen- als buitenmontage aan de muur bevestigen.
3. Verbindt het toetsenbord door middel van de 2-aderige kabel (tot maximaal 5 Mtr lengte) met de besturingseenheid. De aansluiting is niet polariteit gebonden.
4. Klik het frame weer vast.
5. Het parallel aansluiten van maximaal 4 toetsenborden is mogelijk.

De aangesloten toetsenborden mogen echter niet gelijktijdig bediend worden, wel na elkaar.

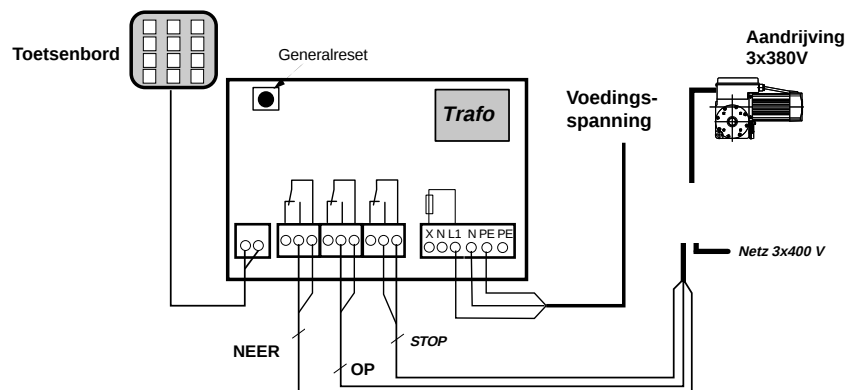
Montage van de besturingseenheid (altijd binnenmontage):

1. Plaats een schroefdraaier in de gleuf die zich in het deksel bevindt, beweeg het heft van de schroefdraaier voorzichtig omhoog totdat het deksel openspringt.
2. Verwijder de besturingsprint, deze is slechts vast geklikt.
3. Monteer de meegeleverde kabel-wartels en de afdichtnippel in de behuizing. Steek de besturingsprint weer op zijn plaats, let hierbij op dat deze weer vastklikt.
4. Boor nu de bevestigingsgaten en bevestig de bevestigingsbeugel op de muur.
5. De kabel voor het toetsenbord voert u nu door de linker kabel-ingang (afdichtnippel), de kabels voor de relaïskontakten door de kabel-ingangen in het midden en de kabel van de netvoeding door de rechter kabel-ingang. Let er voorop dat de kabel-wartels goed zijn aangedraaid anders is een goede bescherming van het apparaat niet gegarandeerd.
6. Sluit de kabels aan op de daarvoor bestemde **aansluitklemmen**, e.e.a. zoals in het Aansluitschema is weergegeven.

Aansluitklemmen:

Toetsenbord, OP- Commando, NEER - Commando, STOP - Commando, Voedingsspanning

Aansluitschema:



PROGRAMMEER - INSTRUCTIE

s.v.p. eerst lezen - dan pas programmeren !!!

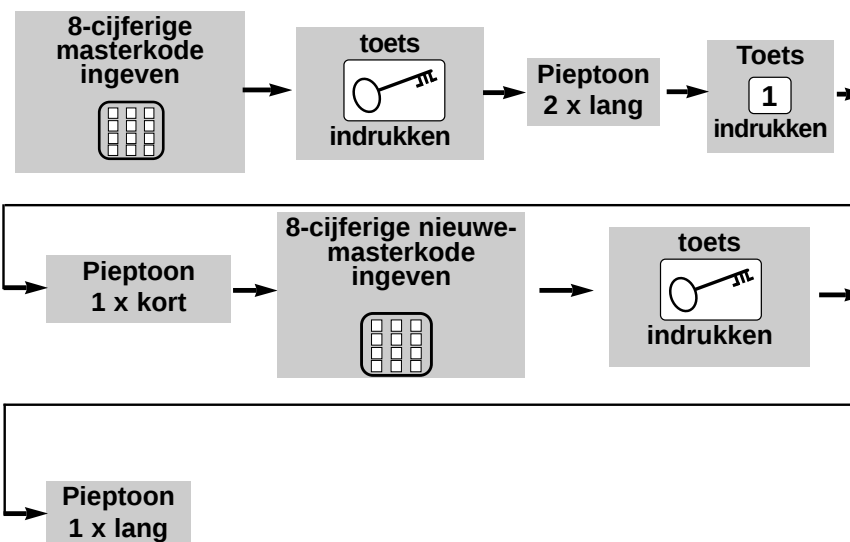
Voordat u uw TCS-CODY met uw persoonlijke kodes programmeert controleer met behulp van de door de fabriek voorgeprogrammeerde passeercode 1234 en de sleuteltoets of het apparaat foutloos werkt.

Normaal gesproken wordt iedere programmering met behulp van uw persoonlijke mastercode uitgevoerd. Om zich de wijze van programmeren eigen te maken begint u allereerst met de ingave van een nieuwe passeercode die de door de fabriek voorgeprogrammeerde passeercode overschrijft. Dit vindt u onder programmapunt 2 beschreven. Daarna wijzigt u de mastercode in de door u gewenste cijfercombinatie.

In het geval dat u bij de programmering een fout heeft gemaakt kunt u, na het drukken van de sleuteltoets, opnieuw met de programmering beginnen.

Programma 1

Ingave van een nieuwe mastercode



De nieuwe mastercode is nu in het geheugen vastgelegd !