



99101BT CODEKLAVIER PROGRAMMATIE HANDLEIDING



Index

1.	Eigenschappen	3
2.	Specificaties	3
3.	Installatie - aansluiting	4
4.	Bedradingen	4
5.	Aansluitschema	5
6.	Reset	5
7.	Geluid en licht indicatie	5
8.	Mastercode wijzigen	6
9.	Werkingsmodus	6
10.	Toevoegen en verwijderen van STANDAARD gebruikers met magneetsleutel (werkingsmodus 40)	6
11.	Toevoegen en verwijderen van PANIEK gebruikers met magneetsleutel (werkingsmodus 40)	7
12.	Toevoegen en verwijderen van STANDAARD gebruikers met magneetsleutel en openingscode (werkingsmodus 41)	8
13.	Toevoegen en verwijderen van PANIEK gebruikers met magneetsleutel en openingscode (werkingsmodus 41)	10
14.	Toevoegen en verwijderen van STANDAARD gebruikers met magneetsleutel of openingscode (werkingsmodus 42)	11
15.	Toevoegen en verwijderen van PANIEK gebruikers met magneetsleutel of openingscode (werkingsmodus 42)	14
16.	Toevoegen en verwijderen van minimum 2 tot maximum 9 gebruikers met openingscode of magneetsleutel (werkingsmodus 43)	17
17.	Toevoegen en verwijderen van gebruikers met magneetsleutel met de Manager Card	18
18.	Verwijderen van alle gebruikers	19
19.	Openen van de deur	19
20.	Relais, deur detectie en alarminstellingen	20

1. Eigenschappen

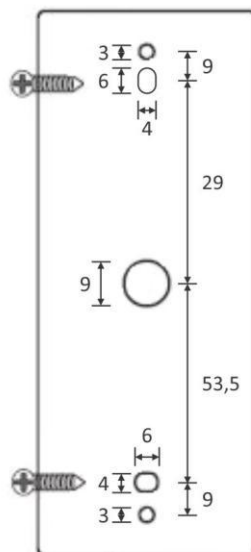
- Waterdichtheid IP68
- Anti-vandaal behuizing
- Volledige programmering via het codeklavier
- 997 standaard gebruikers en 2 paniek gebruikers
- magneetsleutel, openingscode, magneetsleutel + openingscode
- Kan ook alleen gebruikt worden als codeklavier, lengte openingscode 4-6 cijfers
- Achtergrond verlichting codeklavier
- Wiegand 26-37 bits ingang & uitgang
- Een programmeerbare relaisuitgang
- Regelbare tijd duur uitgang, tijd deur open
- Kan maximaal 998 opeenvolgende magneetsleutels registreren
- Zeer laag energieverbruik (< 60 mA)
- Gemakkelijk te installeren en te programmeren
- Detectie bij demontage (Tamper veiligheid)
- Ingebouwde zoemer
- Rood, oranje en groen led toont de werkstatus
- 12-28 Vac-dc
- Twee jaar garantie

2. Specificaties

Voeding	12-28 Vac-dc
Gebruikers	999
Toetsenbord	12 drukknoppen, 2 x 6 drukknoppen
Type magneetsleutel	EM 125 KHz
Leesafstand magneetsleutel	2-6 cm
Stroomverbruik in werking	<80mA
Stroomverbruik in stand-by	<40mA
Relais uitgang	Max 2A
Alarm uitgang	Max 500 mA

Werkings temperatuur	-40°C – 60°C
Luchtvochtigheid	0% RH – 98% RH
Beschermingsgraad	Conform met IP68
Regelbare openingstijd	0-99 seconden
Wiegand interface	Wiegand 26-37 bits ingang & uitgang
Aansluitingen	Elektrisch slot, uitgangsknop, alarm, detectie openstand deur
Afmetingen	L 134 x B 55,5 x H 21 mm
Netto gewicht	340 gr
Bruto gewicht	420 gr

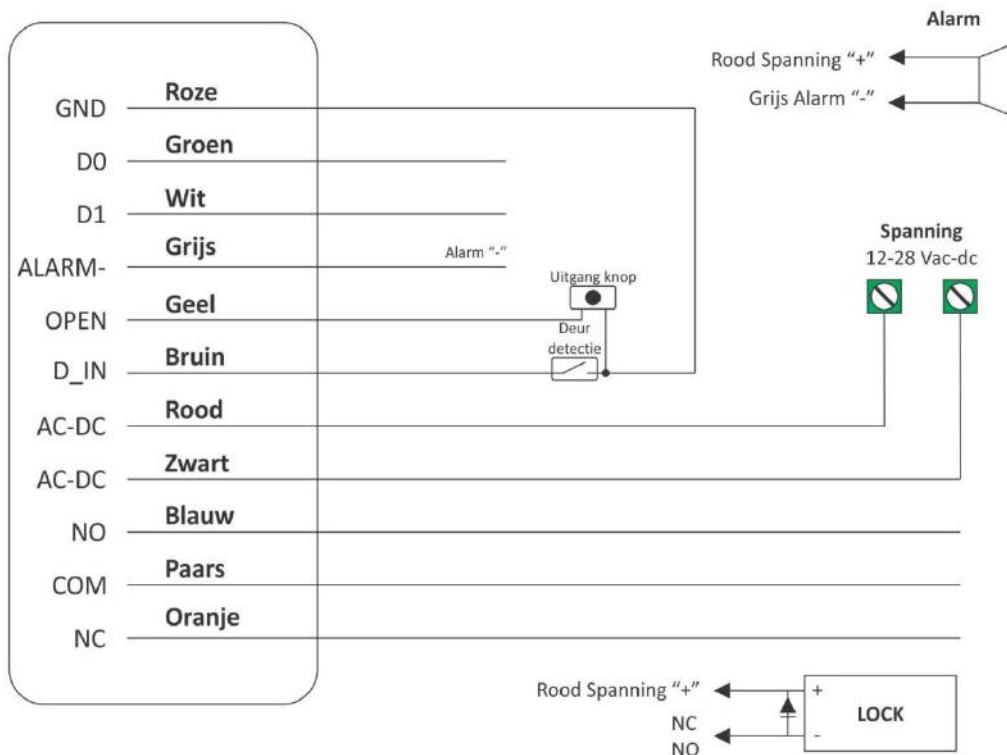
3. Installatie – aansluiting



4. Bedradingen

Kleur	Functie	Beschrijving
Rood	AC-DC	12-28 Vac-dc ingang spanning
Zwart	AC-DC	12-28 Vac-dc ingang spanning
Roze	GND	Negatief
Blauw	Relais NO	Relais uitgang normaal open
Paars	Relais COMMON	Relais uitgang COMMON aansluiting
Oranje	Relais NC	Relais uitgang normaal gesloten
Geel	OPEN	Uitgang knop
Grijs	Alarm uitgang	Negatief contact voor alarm
Bruin	Contact ingang	Gemeenschappelijke voor deur/poort contact (normaal gesloten)

5. Aansluitschema



6. Reset

Codeklavier terugzetten naar de standaard fabrieksinstellingen.

Voorbeeld:

Het codeklavier uitschakelen. "Uitgang knop" vasthouden en het codeklavier terug inschakelen nadat je 2 pieptonen hebt gehoord, daarna zal het ledje geel gaan branden en laat de "Uitgang knop" los. Daarna gaan we de 2 Manager kaarten inlezen, eerst de Manager Add Card en daarna de Manager Delete Card. Het codeklavier terugzetten naar de standaard fabrieksinstelling is met succes gelukt en de mastercode is opnieuw '123456'.

Opmerking: Wanneer het codeklavier teruggezet is naar de fabrieksinstelling blijft de gebruikersinformatie (openingscodes en/of magneetsleutels) nog steeds in het geheugen van het codeklavier staan.

7. Geluid en licht indicatie

Werkingstatus	Rood licht	Groen licht	Oranje licht	Zoemer
Stand by	Licht	-	-	-
Werking mislukt	-	-	-	3 korte zoems
In de programmeermodus gaan	Knippert	-	-	Korte zoem
In de programmeermodus werken	-	-	Licht	Korte zoem
De programmeermodus verlaten	Licht	-	-	Korte zoem
Openen van de deur	-	Licht	-	Korte zoem
Alarm	Knippert snel	-	-	Alarm



Let op !!! De openingscode moet bestaan uit 4-6 cijfers tussen 0000-99999 met uitzondering van 8888 dat niet mag gebruikt worden.

8. Mastercode wijzigen

De standaard fabrieksinstelling van de mastercode is '123456'. De mastercode moet bestaan uit 6 cijfers.

Voorbeeld: (de nieuwe mastercode moet '672138' zijn)

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
<input type="text" value="0"/>	672138	<input type="text" value="#"/>
	672138	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

De nieuwe mastercode is nu '672138'.

9. Werkingsmodus



Opgelet !!! Hier moet u uw werkingsmodus kiezen, want er kunnen geen twee verschillende modussen gecombineerd worden.

Gebruik magneetsleutel

Gebruik magneetsleutel **en** openingscode

Gebruik magneetsleutel **of** openingscode
(standaard fabrieksinstelling)

Gebruik meerdere magneetsleutels/openingscodes

10. Toevoegen en verwijderen van STANDAARD gebruikers met magneetsleutel (werkingsmodus 40)

10.1 Instellen van werkingsmodus 40 (zo kunt u het codeklavier bedienen met een magneetsleutel)

Voorbeeld: (instellen van de werkingsmodus 40)

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
	40	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

10.2 Toevoegen van een magneetsleutel

Dit is een snelle manier voor het invoeren van magneetsleutels. De magneetsleutels kunnen altijd toegevoegd worden zonder het verlaten van de programmeermodus.

Voorbeeld: (toevoegen van een magneetsleutel zonder identificatieplaats)

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
<input type="text" value="1"/>	magneetsleutel inlezen	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

10.3 Toevoegen van een magneetsleutel door middel van de identificatieplaats

Op deze manier is de identificatieplaats toegewezen aan een magneetsleutel. Slecht één identificatieplaats kan toegewezen worden aan één magneetsleutel.

Voorbeeld: (toevoegen van een magneetsleutel met als identificatieplaats '1')

*	123456	#
1	1	#
	magneetsleutel inlezen	#
		*

10.4 Verwijderen van een magneetsleutel

Voorbeeld: (verwijderen van een magneetsleutel door middel van de magneetsleutel)

*	123456	#
2	magneetsleutel inlezen	#
		*

10.5 Verwijderen van een magneetsleutel door middel van de identificatieplaats

Voorbeeld: (verwijderen van een magneetsleutel met als identificatieplaats '1')

*	123456	#
2	1	#
		*

11. Toevoegen en verwijderen van PANIEK gebruikers met magneetsleutel (werkingsmodus 40)

11.1. Instellen van werkingsmodus 40 (zo kunt u het codeklavier bedienen met een magneetsleutel)

Voorbeeld: (instellen van de werkingsmodus 40)

*	123456	#
	40	#
		*

11.2. Toevoegen van een magneetsleutel door middel van een identificatieplaats

Op deze manier is de identificatieplaats toegewezen aan een magneetsleutel. Slecht één identificatieplaats kan toegewezen worden aan één magneetsleutel.

Voorbeeld: (toevoegen van een magneetsleutel met als identificatieplaats '998')

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
<input type="text" value="1"/>	998	<input type="text" value="#"/>
	magneetsleutel inlezen	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

11.3. Verwijderen van een magneetsleutel door middel van de identificatieplaats

Voorbeeld: (verwijderen van een magneetsleutel met als identificatieplaats '998')

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
<input type="text" value="2"/>	998	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

12. Toevoegen en verwijderen van STANDAARD gebruikers met magneetsleutel en openingscode (werkingsmodus 41)

12.1. Instellen van de werkingsmodus 41

(zo kunt u het codeklavier bedienen met een magneetsleutel en met openingscode)

Voorbeeld: (instellen van de werkingsmodus 41)

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
	41	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>



Opgelet !!! Deze instelling dient niet steeds herhaald te worden bij volgende programmeringen.

12.2. Toevoegen van een magneetsleutel en een openingscode door middel van de identificatieplaats

De identificatieplaats is een nummer tussen 1 en 997. De openingscode bestaat uit 4-6 cijfers tussen 0000-999999 met uitzondering van 8888 dat niet mag gebruikt worden. Standaard gebruikers kunnen altijd toegevoegd worden zonder het verlaten van de programmeermodus. Om de magneetsleutel + openingscode samen te gebruiken moet je eerst de magneetsleutel programmeren. Daarna moet je de programmeermodus verlaten en de openingscode gaan instellen als volgt.

Voorbeeld: (toevoegen van een magneetsleutel en met openingscode '5678' met als identificatieplaats '880')

<input type="checkbox"/> *	123456		<input type="checkbox"/> #
<input type="checkbox"/> 1	880		<input type="checkbox"/> #
	magneetsleutel inlezen		<input type="checkbox"/> #
			<input type="checkbox"/> *
<input type="checkbox"/> *	magneetsleutel inlezen	8888	<input type="checkbox"/> #
	5678		<input type="checkbox"/> #
	5678		<input type="checkbox"/> #

12.3. Verwijderen van een magneetsleutel en een openingscode door middel van de identificatieplaats

Voorbeeld: (verwijderen van de magneetsleutel en openingscode met als identificatieplaats '880')

<input type="checkbox"/> *	123456	<input type="checkbox"/> #
<input type="checkbox"/> 2	880	<input type="checkbox"/> #
		<input type="checkbox"/> *

12.4. Wijzigen van een openingscode



Opgelet !!! Het wijzigen van de openingscode gebeurt buiten de programmeermodus, zodat de gebruiker dit zelf kan uitvoeren.

Voorbeeld: (openingscode wijzigen van '5678' naar de nieuwe openingscode '3456')

<input type="checkbox"/> *	inlezen magneetsleutel	8888	<input type="checkbox"/> #
	3456		<input type="checkbox"/> #
	3456		<input type="checkbox"/> #

12.5. Wijzigen van een openingscode door middel van de identificatieplaats



Opgelet !!! Het wijzigen van de openingscode gebeurt buiten de programmeermodus, zodat de gebruiker dit zelf kan uitvoeren.

Voorbeeld: (openingscode wijzigen van '5678' naar de nieuwe openingscode '3456' met identificatieplaats '880')

<input type="checkbox"/> *	880	<input type="checkbox"/> #
	5678	<input type="checkbox"/> #
	3456	<input type="checkbox"/> #
	3456	<input type="checkbox"/> #

13. Toevoegen en verwijderen van PANIEK gebruikers met magneetsleutel en openingscode (werkingsmodus 41)

13.1. Instellen van de werkingsmodus 41

(zo kunt u het codeklavier bedienen met een magneetsleutel en met openingscode)

Voorbeeld: (instellen van de werkingsmodus 41)

*	123456	#
	41	#
		*



Opgelet !!! Deze instelling dient niet steeds herhaald te worden bij volgende programmeringen.

13.2. Toevoegen van een magneetsleutel en een openingscode door middel van de identificatieplaats

De identificatieplaats is een nummer tussen 998 en 999. De openingscode bestaat uit 4-6 cijfers tussen 0000-999999 met uitzondering van 8888 dat niet mag gebruikt worden. Paniek gebruikers kunnen altijd toegevoegd worden zonder het verlaten van de programmeermodus. Om de magneetsleutel + openingscode samen te gebruiken moet je eerst de magneetsleutel programmeren. Daarna moet je de programmeermodus verlaten en de openingscode gaan instellen als volgt.

Voorbeeld: (toevoegen van een magneetsleutel en met openingscode '5678' met als identificatieplaats '998')

*	123456	#
1	998	#
	magneetsleutel inlezen	#
		*
*	magneetsleutel inlezen	#
	8888	#
	5678	#
	5678	#

13.3. Verwijderen van een magneetsleutel en een openingscode door middel van de identificatieplaats

Voorbeeld: (verwijderen van de magneetsleutel en openingscode met als identificatieplaats '998')

*	123456	#
2	998	#
		*

13.4. Wijzigen van een openingscode



Opgelet !!! Het wijzigen van de openingscode gebeurt buiten de programmeermodus, zodat de gebruiker dit zelf kan uitvoeren.

Voorbeeld: (openingscode wijzigen van '5678' naar de nieuwe openingscode '3456')

<input type="text" value="*"/>	inlezen magneetsleutel	8888	<input type="text" value="#"/>
	3456		<input type="text" value="#"/>
	3456		<input type="text" value="#"/>

13.5. Wijzigen van een openingscode door middel van de identificatieplaats



Opgelet !!! Het wijzigen van de openingscode gebeurt buiten de programmeermodus, zodat de gebruiker dit zelf kan uitvoeren.

Voorbeeld: (openingscode wijzigen van '5678' naar de nieuwe openingscode '3456' met identificatieplaats '998')

<input type="text" value="*"/>	998	<input type="text" value="#"/>
	5678	<input type="text" value="#"/>
	3456	<input type="text" value="#"/>
	3456	<input type="text" value="#"/>

14. Toevoegen en verwijderen van STANDAARD gebruikers met magneetsleutel of openingscode (werkingsmodus 42)

14.1. Instellen van werkingsmodus 42

(deze modus is de standaard fabrieksinstelling)

(zo kunt u het codeklavier bedienen met een magneetsleutel of met een openingscode)

Voorbeeld: (instellen van de werkingsmodus 42)

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
	42	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>



Opgelet !!! Deze instelling dient niet steeds herhaald te worden bij volgende programmeringen.

14.2. Toevoegen van een openingscode

De openingscode bestaat uit 4-6 cijfers tussen 0000 – 999999 met uitzondering van 8888 dat niet mag gebruikt worden. Standaard gebruikers kunnen altijd toegevoegd worden zonder het verlaten van de programmeermodus.

Voorbeeld: (toevoegen van de openingscode '8971')

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
<input type="text" value="1"/>	8971	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

Voorbeeld: (toevoegen van meerdere openingscodes tegelijkertijd)

Openingscode is '8971'

Openingscode is '3274'

*	123456	#
1	8971	#
	3274	#
		*

14.3. Toevoegen van een openingscode door middel van een identificatieplaats

De identificatieplaats is een nummer tussen 1 en 997. De openingscode bestaat uit 4-6 cijfers tussen 0000 – 999999 met uitzondering van 8888 dat niet mag gebruikt worden. Standaard gebruikers kunnen altijd toegevoegd worden zonder het verlaten van de programmeermodus.

Voorbeeld: (toevoegen van de openingscode '8971' met als identificatieplaats '1')

*	123456	#
1	1	#
	8971	#
		*

Voorbeeld: (toevoegen van meerdere openingscodes tegelijkertijd)

Openingscode is '8971' met als identificatieplaats '1'

Openingscode is '3274' met als identificatieplaats '880'

*	123456	#
1	1	#
	8971	#
	880	#
	3274	#
		*

14.4. Verwijderen van een openingscode

Standaard gebruikers kunnen altijd verwijderd worden zonder de programmeermodus te verlaten.

Voorbeeld: (verwijderen van de openingscode '8971')

*	123456	#
2	8971	#
		*

14.5. Verwijderen van een openingscode door middel van de identificatieplaats

Standaard gebruikers kunnen altijd verwijderd worden zonder de programmeermodus te verlaten.

Voorbeeld: (verwijderen van de openingscode '8971' met als identificatieplaats '1')

*	123456	#
2	1	#
		*

14.6. Wijzigen van een openingscode



Opgelet !!! Het wijzigen van de openingscode kan niet gebeuren in de programmeermodus. (zodat de standaard gebruiker zijn eigen openingscode kan wijzigen)

Voorbeeld: (de openingscode is '8971' en wijzigt naar '5428' met als identificatieplaats '1')

*	1	#
	8971	#
	5428	#
	5428	#
		*

14.7. Toevoegen van een magneetsleutel

Dit is een snelle manier voor het invoeren van magneetsleutels. De magneetsleutels kunnen altijd toegevoegd worden zonder het verlaten van de programmeermodus.

Voorbeeld: (toevoegen van een magneetsleutel zonder identificatieplaats)

*	123456	#
1	magneetsleutel inlezen	#
		*

14.8. Toevoegen van een magneetsleutel door middel van een identificatieplaats

Op deze manier is de identificatieplaats toegewezen aan een magneetsleutel. Slechts één identificatieplaats kan toegewezen worden aan één magneetsleutel. De identificatieplaats is een nummer tussen 1 en 997.

Voorbeeld: (toevoegen van een magneetsleutel met als identificatieplaats '1')

*	123456	#
1	1	#
	magneetsleutel inlezen	#
		*

14.9. Verwijderen van een magneetsleutel

Voorbeeld: (verwijderen van een magneetsleutel door middel van de magneetsleutel)

*	123456	#
2	magneetsleutel inlezen	#
		*

14.10. Verwijderen van een magneetsleutel door middel van een identificatieplaats

Voorbeeld: (verwijderen van een magneetsleutel met als identificatieplaats '1')

*	123456	#
2	1	#
		*

15. Toevoegen en verwijderen van PANIEK gebruikers met magneetsleutel of openingscode (werkingsmodus 42)

15.1. Instellen van werkingsmodus 42

(deze modus is de standaard fabrieksinstelling)

(zo kunt u het codeklavier bedienen met een magneetsleutel of met een openingscode)

Voorbeeld: (instellen van de werkingsmodus 42)

*	123456	#
	42	#
		*



Opgelet !!! Deze instelling dient niet steeds herhaald te worden bij volgende programmeringen.

15.2. Toevoegen van een openingscode

De openingscode bestaat uit 4-6 cijfers tussen 0000 – 999999 met uitzondering van 8888 dat niet mag gebruikt worden.

Paniek gebruikers kunnen altijd toegevoegd worden zonder het verlaten van de programmeermodus.

Voorbeeld: (toevoegen van de openingscode '8971')

*	123456	#
1	8971	#
		*

Voorbeeld: (toevoegen van meerdere openingscodes tegelijkertijd)

Openingscode is '8971'

Openingscode is '3274'

*	123456	#
1	8971	#
	3274	#
		*

15.3. Toevoegen van een openingscode door middel van een identificatieplaats

De identificatieplaats is een nummer tussen 998 en 999. De openingscode bestaat uit 4-6 cijfers tussen 0000 – 999999 met uitzondering van 8888 dat niet mag gebruikt worden. Paniek gebruikers kunnen altijd toegevoegd worden zonder het verlaten van de programmeermodus.

Voorbeeld: (toevoegen van de openingscode '8971' met als identificatieplaats '998')

*	123456	#
1	998	#
	8971	#
		*

Voorbeeld: (toevoegen van twee openingscodes tegelijkertijd)

Openingscode is '8971' met als identificatieplaats '998'

Openingscode is '3274' met als identificatieplaats '999'

*	123456	#
1	998	#
	8971	#
	999	#
	3274	#
		*

15.4. Verwijderen van een openingscode

Paniek gebruikers kunnen altijd verwijderd worden zonder de programmeermodus te verlaten.

Voorbeeld: (verwijderen van de openingscode '8971')

*	123456	#
2	8971	#
		*

15.5. Verwijderen van een openingscode door middel van de identificatieplaats

Paniek gebruikers kunnen altijd verwijderd worden zonder de programmeermodus te verlaten.

Voorbeeld: (verwijderen van de openingscode '8971' met identificatieplaats '998')

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
<input type="text" value="2"/>	998	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

15.6. Wijzigen van een openingscode



Opgelet !!! Het wijzigen van de openingscode kan niet gebeuren in de programmeermodus. (zodat de paniek gebruiker zijn eigen openingscode kan wijzigen)

Voorbeeld: (de openingscode is '8971' en wijzigt naar '5428' met als identificatieplaats '998')

<input type="text" value="*"/>	998	<input type="text" value="#"/>
	8971	<input type="text" value="#"/>
	5428	<input type="text" value="#"/>
	5428	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

15.7. Toevoegen van een magneetsleutel door middel van een identificatieplaats

Op deze manier is de identificatieplaats toegewezen aan een magneetsleutel. Slechts één identificatieplaats kan toegewezen worden aan één magneetsleutel. De identificatieplaats is een nummer tussen 998 en 999.

Voorbeeld: (toevoegen van een magneetsleutel met als identificatieplaats '998')

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
<input type="text" value="1"/>	998	<input type="text" value="#"/>
	magneetsleutel inlezen	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

15.8. Verwijderen van een magneetsleutel door middel van een identificatieplaats

Voorbeeld: (verwijderen van een magneetsleutel met als identificatieplaats '998')

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
<input type="text" value="2"/>	998	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

16. Toevoegen en verwijderen van minimum 2 tot maximum 9 gebruikers met openingscode of magneetsleutel (werkingsmodus 43)

16.1. Instellen van werkingsmodus 43

(zo kunt u het codeklavier bedienen met een openingscode of magneetsleutel)

Deze werkingsmodus kan alleen gebruikt worden als men meerdere openingscode na elkaar wilt ingeven om de deur te openen. Alleen na het ingeven van 2 tot 9 magneetsleutels of openingscodes zal het relais schakelen. De maximum tijd tussen het ingeven van het aantal ingestelde (2 tot 9) magneetsleutels of openingscodes mag niet meer dan 5 seconden zijn. Indien meer dan 5 seconden, dan zal het codeklavier terug in stand by gaan. Openingscodes en magneetsleutels kunnen niet gecombineerd worden.

Voorbeeld: (instellen van de werkingsmodus 43 met 2 gebruikers)

*	123456	#
	43	
	2	#
		*

16.2. Toevoegen van een openingscode

De openingscode bestaat uit 4-6 cijfers tussen 0000 – 999999 met uitzondering van 8888 dat niet mag gebruikt worden. Gebruikers kunnen altijd toegevoegd worden zonder het verlaten van de programmeermodus.

Voorbeeld: (toevoegen van meerdere openingscodes tegelijkertijd)

Openingscode is '8971'

Openingscode is '3274'

Openingscode is '5678'

*	123456	#
1	8971	#
	3274	#
	5678	#
		*

16.3. Verwijderen van een openingscode

Gebruikers kunnen altijd verwijderd worden zonder de programmeermodus te verlaten.

Voorbeeld: (verwijderen van de openingscode '8971')

*	123456	#
2	8971	#
		*

16.4. Wijzigen van een openingscode



Opgelet !!! Het wijzigen van de openingscode gebeurt buiten de programmeermodus, zodat de gebruiker dit zelf kan uitvoeren.

Voorbeeld: (openingscode wijzigen van '5678' naar de nieuwe openingscode '3456')

<input type="text" value="*"/>	inlezen magneetsleutel	8888	<input type="text" value="#"/>
	3456		<input type="text" value="#"/>
	3456		<input type="text" value="#"/>

16.5. Toevoegen van een magneetsleutel

Dit is een snelle manier voor het invoeren van magneetsleutels. De magneetsleutels kunnen altijd toegevoegd worden zonder het verlaten van de programmeermodus.

Voorbeeld: (toevoegen van drie magneetsleutel zonder identificatieplaats)

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
<input type="text" value="1"/>	magneetsleutel inlezen	<input type="text" value="#"/>
	magneetsleutel inlezen	
	magneetsleutel inlezen	
		<input type="text" value="*"/>

16.6. Verwijderen van een magneetsleutel

Voorbeeld: (verwijderen van een magneetsleutel)

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
<input type="text" value="2"/>	magneetsleutel inlezen	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

17. Toevoegen en verwijderen van gebruikers met magneetsleutel met de Manager Card

17.1. Toevoegen van magneetsleutels met gebruik van de Manager Add Card

Door middel van de Manager Add Card kan je continu magneetsleutels toevoegen.

Voorbeeld: (toevoegen van 1 magneetsleutel)

<input type="text" value="Inlezen Manager Add Card"/>
inlezen magneetsleutel
<input type="text" value="Inlezen Manager Add Card"/>

Voorbeeld: (toevoegen van meerdere magneetsleutels)

Inlezen Manager Add Card

inlezen magneetsleutel 1

inlezen magneetsleutel 2

Inlezen Manager Add Card

17.2. Verwijderen van magneetsleutels met gebruik van de Manager Delete Card

Door middel van de Manager Delete Card kan je continu magneetsleutels verwijderen.

Voorbeeld: (verwijderen van 1 magneetsleutel)

Inlezen Manager Delete Card

inlezen magneetsleutel

Inlezen Manager Delete Card

Voorbeeld: (verwijderen van meerdere magneetsleutels)

Inlezen Manager Delete Card

inlezen magneetsleutel 1

inlezen magneetsleutel 2

Inlezen Manager Delete Card

18. Verwijderen van alle gebruikers

Verwijderen van alle gebruikers zowel magneetsleutels en/of openingscodes in het codeklavier.

Voorbeeld: (verwijderen van alle gebruikers in het codeklavier)

*	123456	#
2	123456	#
		*

19. Openen van de deur

Openen van de deur door middel van een openingscode

Voorbeeld: (openen van de deur door middel van een openingscode '5678')

5678 #

Openen van de deur door middel van een magneetsleutel

Voorbeeld: (openen van de deur door middel van een magneetsleutel)

inlezen magneetsleutel

Openen van de deur door middel van een magneetsleutel en openingscode

Voorbeeld: (openen van de deur door middel van een magneetsleutel en een openingscode '5678')

inlezen magneetsleutel

5678

#

20. Relais, deur detectie en alarminstellingen

20.1 Instellen van de openingstijd

De openingstijd kan ingesteld worden tussen de 1 – 99 seconden. De standaard fabriekinstellingen zijn 5 seconden.

Voorbeeld: (de openingstijd is 20 seconden)

*	123456	#
3	20	#
		*

20.2 Instellen van het alarm en het uitschakelen van het codeklavier

OPGELET !!! Als er 10 ongeldige magneetsleutels of 10 onjuiste openingscodes ingevoerd worden, dan zal ofwel het codeklavier uitgeschakeld worden voor 10 minuten ofwel zal er een alarm zoemen. De standaard fabriekinstelling is geen alarm '60'.

Het codeklavier zal niet uitgeschakeld worden en het alarm zal ook niet zoemen (60)

Voorbeeld:

*	123456	#
	60	#
		*

Het codeklavier zal uitgeschakeld worden voor 10 minuten (61)

Voorbeeld:

*	123456	#
	61	#
		*

Het alarm zal zoemen voor de ingestelde tijd (62)

De tijd van het alarm kan ingesteld worden tussen 0 - 3 minuten. De standaard fabriekinstelling is 1 minuut. Het alarm kan enkel uitgeschakeld worden door het ingeven van een geldige magneetsleutel, openingscode of mastercode.

Voorbeeld: (het alarm zal 2 minuten zoemen)

*	123456	#
	62	#
	2	#
		*

20.3 Instellen van het audio en visuele bevestiging

Instellen van het geluid van het codeklavier

Het geluid van het codeklavier kan in- of uitgeschakeld worden. De standaard fabriekinstelling is dat het geluid ingeschakeld is (71).

70 = geluid uitgeschakeld

71 = geluid ingeschakeld

Voorbeeld: (het geluid van het codeklavier uitschakelen)

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
	70	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

Instellen van de controle LED verlichting van het codeklavier

De controle LED verlichting van het codeklavier kan in- of uitgeschakeld worden. De standaard fabriekinstelling is dat de controle LED verlichting van het codeklavier is ingeschakeld (75).

74 = Controle LED verlichting uitgeschakeld

75 = Controle LED verlichting ingeschakeld

Voorbeeld: (de controle LED verlichting van het codeklavier uitschakelen)

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
	74	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

Instellen van de achtergrond verlichting van de drukknoppen van het codeklavier

De achtergrond verlichting van de drukknoppen van het codeklavier kan in- of uitgeschakeld worden. De standaard fabriekinstelling is dat de achtergrond verlichting van het codeklavier is ingeschakeld (77).

76 = Achtergrond verlichting uitgeschakeld

77 = Achtergrond verlichting ingeschakeld

Voorbeeld: (de achtergrond verlichting van de drukknoppen van het codeklavier uitschakelen)

<input type="text" value="*"/>	123456	<input type="text" value="#"/>
	76	<input type="text" value="#"/>
		<input type="text" value="*"/>

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
www.gibidi.be