

#	#							
1	2	3	4	of				
3								



UITGEBREIDE PROGRAMMATIE (Meerdere codes per relais - 4 cijfers)

Technische eigenschappen			Klemmen	Kleuren	Aansluitingen	
Voeding	12/24 Vac-dc. (Vac max. +10%)		BKR	BKA	BKR	BKA
	Rust	Actief				
Verbruik (geen verwarming)	50 mA	145 mA				
Verbruik in 12 V (met verwarming)	550 mA	615 mA				
Verbruik in 24 V (met verwarming)	350 mA	465 mA				
Geheugen	500 codes					
Uitgangen	2 x Wisselcontact					
Ingangen	2 x Druknop					
Uitgang Relais	2 A / 24 Vac/dc.					
Afmetingen	120 x 76 x 21 / 410g.					
Werkings temperatuur (geen verwarming)	0 tot 63°C					
Werkings temperatuur (met verwarming)	-20°C tot 63°C					
Groene LED	Diverse functies					
Rode LED	Diverse functies					

TER INFO : Fabriekscodes (sluit het codeklavier aan en gebruik als test eerst de standaard codes) **Belangrijk:** Zwarte draad (-)

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ☐ Master code (standaard = 1 2 3 4) ☐ Code Relais 1 (standaard = 2 5 8 0) ☐ Code Relais 2 (standaard = 0 8 5 2) ☐ Impuls tijd Relais 1 (standaard = 0 0 0 4) ☐ Impuls tijd Relais 2 (standaard = 2 0 0 4) ☐ Leds & Verlichting (standaard = 5 1 0 0) ☐ Verwarming (standaard = 3 0 0 0) ☐ Programma aanvaard 3 x KORTE BIEP ☐ Programma geweigerd 1 x LANGE BIEP ☐ Niet toegestane codes 0 0 0 0 , # , ★ en identieke codes | <p>04 sec.</p> <p>04 sec.</p> <p>Sign. Leds = Werkend / Verlichting = Aan</p> <p>UIT</p> |
|--|--|
- (Zich niet vergissen met afschermingsdraad)

A / LOCATIE en CODES aanleren.

- Druk 2 x op toets #
 - Druk de mastercode in (standaard = 1 2 3 4)
 - Druk op toets 7
 - Druk 3 cijfers in om de locatie in het geheugen te bepalen
 - Druk uw gewenste code in
 - herhaal stap 4 en 5 voor de volgende locatie(s) en code(s)
- of**
verlaat de programmatie: druk 2 x toets #

Locatie	Code
0 0 1	
0 0 2	
0 1 2	7 6 5 5

B / LOCATIE (codes) aanleren aan een relais . **Opmerking:** Standaard worden alle locaties op relais 1 geplaatst.

- Druk 2 x op toets #
 - Druk de mastercode in (standaard = 1 2 3 4)
 - Druk op toets 9
 - Druk de 3 cijfer van de locatie die u wilt aanleren
 - Druk op toets 1 voor relais 1 (standaard)
 - Druk op toets 2 voor relais 2
 - Druk op toets 3 voor relais 1 + 2
 - herhaal stap 4 en 5 om locatie(s) te koppelen
- of**
verlaat de programmatie door 2 x toets # in te drukken.

Locatie	Relais
	1 2 1+2
0 0 1	
0 0 2	
0 1 2	2

IMPULSTIJD relais 1

- Druk 2 x op toets #
- Druk de mastercode in (standaard = 1 2 3 4)
- Druk op toets 6
- Druk op de toetsen 0 0 0 2 (laatste 2 cijfers = tijd in sec.

Relais 1 tijd			
0	0	.	.

IMPULSTIJD relais 2

- Druk 2 x op toets #
- Druk de mastercode in (standaard = 1 2 3 4)
- Druk op toets 6
- Druk op de toetsen 2 0 0 2 (laatste 2 cijfers = tijd in sec. / (00 = schakelcontact)

Relais 2 tijd			
2	0	.	.

VERLICHTING & SIGNALISATIE LEDS: instelling van werking

1. Druk 2 x op toets #
2. Druk de mastercode in (standaard = 1 2 3 4)
3. Druk op toets 6
4. Druk op de toetsen
 - 5 0 0 0 (Sign. leds - werkend / Verlichting - Uit)
 - 5 1 0 0 (Sign. leds - werkend / Verlichting - Aan) Standaard
 - 5 2 0 0 (Sign. leds - uit / Verlichting uit) Enkel aan gedurende 10 sec. bij indrukken van een knop.
 - 5 3 0 0 (Sign. leds - werkend / Verlichting Zwak 25%) Enkel aan gedurende 10 sec. bij indrukken van een knop.

MASTERCODE wijzigen

1. Druk 2 x op toets #
2. Druk de mastercode in (standaard = 1 2 3 4)
3. Druk op toets 3
4. Druk de nieuwe mastercode in

Mastercode			
.	.	.	.

RESET (Indien u de mastercode niet meer heeft) (terug naar standaard mastercode 1 2 3 4)

OPMERKING: Alle andere instellingen worden niet gewijzigd.

1. Verwijder de spanning van het codeklavier
2. Verbind **REX1 BL** met de **—** voor **EASY BKR** / **Groene** met de **Zwart** voor **EASY BKA**
3. Zet de spanning terug op het codeklavier
4. De verbinding **REX1 BL** en de **—** / **Groene** met de **Zwart** voor **EASY BKA**
verwijderen na 5 sec. (linker groene led is aan / rechter groene led gaat uit)
5. U heeft 15 sec. de tijd om volgende uit te voeren.
 - Druk 2 x toets #
6. Druk 1 2 3 4
7. Druk op toets 3
8. Druk 1 2 3 4

TOTAAL RESET (Fabriekscodes worden terug ingesteld !!!)

OPMERKING: Indien u de mastercode niet meer kent moet u eerst een RESET uitvoeren.

1. Druk 2 x op toets #
2. Druk de mastercode in (standaard = 1 2 3 4)
3. Druk 2 x op de toets 0
4. Druk de mastercode in (standaard = 1 2 3 4)

LOCATIE (en code) wissen

1. Druk 2 x op toets #
2. Druk de mastercode in
3. Druk op toets 8
4. Druk de locatie (3 cijfers) waarvan de code moet worden gewist
5. Druk de mastercode in

VERWARMING (Interne verwarming in werking onder de 5°C)

OPGEPAST: Verhoogd stroomverbruik, zie tabel !!!

1. Druk 2 x op toets #
2. Druk de mastercode in
3. Druk op toets 6
4. Druk op de toetsen
 - 3 0 0 0 (Verwarming – geen) Standaard
 - 3 0 0 1 (Verwarming – Aan)

5 CIJFERIGE code omzetting (Deze werkwijze **MOET** uitgevoerd worden vóór **ALLE** andere stappen)

1. Druk 2 x op toets #
2. Druk de mastercode 1 2 3 4
3. Druk op toets 0
4. Druk op toets 5
5. Druk op toets #
6. Druk de mastercode 1 2 3 4
7. De standaard codes en mastercode worden
 - ☐ Master code (standaard = 1 2 3 4 1)
 - ☐ Code Relais 1 (standaard = 2 5 8 0 2)
 - ☐ Code Relais 2 (standaard = 0 8 5 2 0)

Belangrijk: er zijn nog diverse mogelijkheden van programmatie, hiervoor verwijzen wij u naar de handleiding die standaard bij het codeklavier zit.