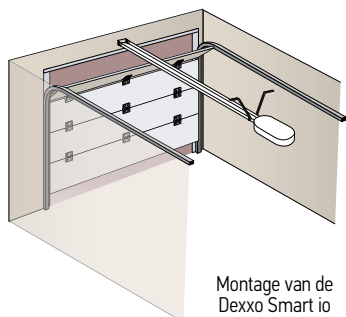
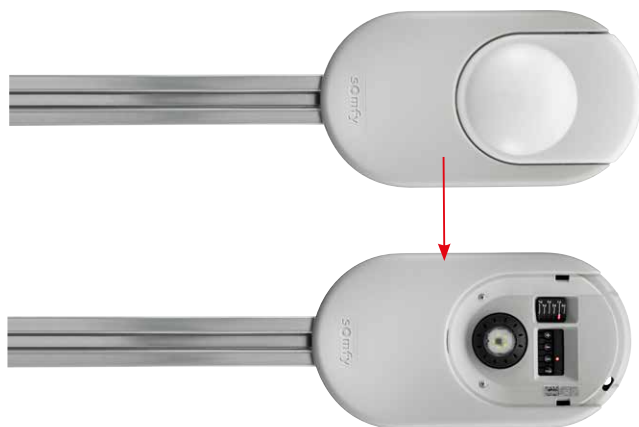




Montage van de Dexxo Smart io



Verwijderen van de lichtkap

Beschrijving van de programmeertoetsen



Parameters

SET toets

Programmeertoets

+ en - toetsen

- 0,5 sec indrukken: naar instelmenu gaan & naar volgende parameter gaan
- 2 sec. indrukken: autolearning opstarten & instelmenu verlaten
- 7 sec. indrukken: autolearning en parameters wissen
- * Autolearning onderbreken

- 2 sec. indrukken: afstandsbedieningen inlezen
- 7 sec. indrukken: afstandsbedieningen wissen

- Waarde van een parameter wijzigen
- Gebruik van geforceerde bedieningsmodus

Opstarten van de Dexxo Smart io

1 Aansluiten op het lichtnet



Sluit aan op het lichtnet.
De lamp knippert 3 maal



SET LED knippert
langzaam

2 Inregelen Dexxo Smart io



Druk op SET toets
tot...



...de lamp aan gaat



SET LED gaat
snel knipperen

3 Slede inkoppelen

Druk op de "+" en/of "-" toets totdat het bewegende deel van de overbrenging op de slede inkoppelt.

4 Eindpositie bepalen



"+" toets
indrukken



en



"-" toets
indrukken



Het bewegende deel gaat
richting open-stand

Het bewegende deel
gaat richting sluit-stand

5 Controle | LET OP: *Deur moet gesloten zijn!



SET toets kort in
drukken



De deur voert twee complete
openen/sluiten cycli uit.
(Autolearning kunt u onderbreken
met de SET toets)



Autolearning met
succes voltooid

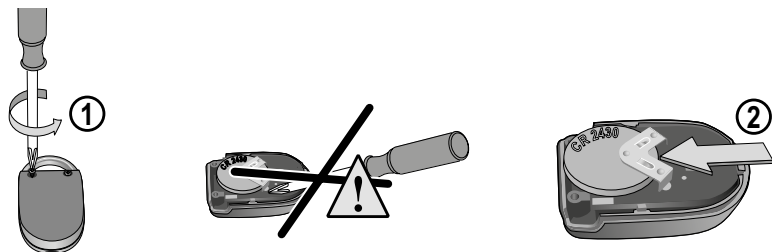
* De Dexxo Smart io zoekt bij de eind limieten altijd voor een harde stop. Dit zorgt ervoor dat de deur goed sluit en corrigeert als de deur te hard is gesloten

1-weg bediening KeyGo io inlezen

1 Beschrijving van de afstandsbediening



2 Batterij vervangen



KeyGo afstandsbediening programmeren

Elke bedieningstoets moet apart geprogrammeerd worden. Als een toets al geprogrammeerd is kan hij niet voor een tweede ontvanger geprogrammeerd worden. Door de op/stop/neer/stop cyclus, kunnen eindprodukten contra bewegen.

Programmeren vanuit de Dexxo Smart io motor

1



Druk op PROG toets tot...



...lamp aan gaat en...



...PROG LED aangaat

2 Bedieningstoets kiezen voor besturen van de Dexxo Smart io motor



Tegelijkertijd
indrukken



LED knippert



Druk kort op gekozen
toets om de motor aan
te sturen...



...lamp knippert



PROG LED gaat uit

Instellingen resetten

Autolearning instellingen resetten



SET toets 7 seconden
indrukken...



SET LED gaat
snel knipperen

De autolearning is gewist.
Alle parameters gaan terug
naar de standaard waarden.

Afstandsbedieningen wissen



PROG toets
7 seconden
indrukken...

7 s



PROG LED gaat snel
knipperen



Alle ingelezen
bedieningen zijn
gewist.

Instellingen parameters wijzigen

1 Huidige waarde weergeven

Als voorbeeld is gekozen voor parameter P2 "vertragsingszone bij sluiten" activeren.



Druk kort op de SET toets



LED P0 knippert 1 keer



Druk kort op de SET toets om naar de volgende parameter te gaan tot de LED van P2 knippert



Het aantal keer knipperen geeft de waarde van de parameter aan

2 Nieuwe waarde invoeren (vertragsingszone bij sluiten)



Druk op "+" of "-" toets tot gewenste waarde verschijnt



Bevestig nieuwe waarde door kort op de set toets te drukken en door te gaan naar de volgende parameter



Druk 2 seconden op de SET toets om het parameter systeem te verlaten

Instellingen met de PROG toets

1 Besturing tussenpositie instellen



Druk 2 sec. op de
PROG toets tot de
LED aangaat



Druk nogmaals kort op de
PROG toets tot de LED steeds
1x knippert



Druk op de 2 buitenste
knoppen van de KeyGo en
kies een gewenst kanaal



De tussenpositie
is ingesteld

2 Besturing externe verlichting instellen



Druk 2 sec. op de
PROG toets tot de
LED aangaat



Druk 2x kort op de PROG toets
tot de LED steeds 2x knippert



Druk op de 2 buitenste
knoppen van de KeyGo en
kies een gewenst kanaal



De besturing van de externe
verlichting is ingesteld

3 Besturing interne LED lamp instellen



Druk 2 sec. op de
PROG toets tot de
LED aangaat



Druk 3x kort op de PROG toets
tot de LED steeds 3x knippert



Druk op de 2 buitenste
knoppen van de KeyGo en
kies een gewenst kanaal



De besturing van de interne
LED lamp is ingesteld

Werking van de obstakeldetectie

Obstakeldetectie tijdens openen



Deur stopt
onmiddelijk en...

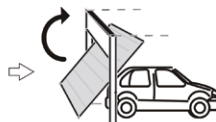


...sluit weer

Obstakeldetectie tijdens sluiten



Deur stopt
onmiddelijk en...



...gaat weer open

Betekenis van de verschillende parameters

Code	Omschrijving	Waarden	Commentaar
P0	Werkingsmodus	0: sequentieel 2: sequentieel + korte tijdsduur voor sluiten (60 sec.) 3: sequentieel + lange tijdsduur voor sluiten (120 sec.) + blokkerende cellen (2 sec.)	P0 = 1: Elke druk op de toets van de afstandsbediening zet de motor in beweging (beginstand: deur gesloten) volgens de volgende cyclus: openen, stop, sluiten, stop, openen... P0 = 2: Deze werking is alleen toegestaan indien de foto-elektrische cellen geïnstalleerd zijn en P4= 3. In sequentiële werking met korte tijdsduur voor sluiting: ■ de deur sluit automatisch na de geprogrammeerde vertraging van 60 seconden, ■ een druk op de toets van de afstandsbediening onderbreekt de beweging die bezig is en de tijdsduur van het sluiten (de deur blijft open). P0 = 3: Deze werking is alleen toegestaan indien de foto-elektrische cellen geïnstalleerd zijn en P4= 3. In sequentiële werking met lange + blokkerende cellen tijdsduur voor sluiting: ■ de deur sluit automatisch na de geprogrammeerde vertraging van 120 seconden. ■ een druk op de toets van de afstandsbediening onderbreekt de beweging die bezig is en de tijdsduur van het sluiten (de deur blijft open). ■ na het openen van de deur wordt bij een beweging voor de cellen (sluitveiligheid) de deur gesloten na een korte tijdsduur (2 s vast). Als er niets voor de cellen beweegt, dan wordt de deur automatisch gesloten na de geprogrammeerde vertraging van 120 seconden. Als er een obstakel aanwezig is in de detectie zone van de cellen, dan sluit de deur niet. Deze sluit pas als het obstakel verwijderd is.
P1	Sluitsnelheid van de deur	1: langzaam 2: standaard 3: snel	Als de instelling is gewijzigd wordt geadviseerd een nieuwe zelfprogrammering uit te voeren.  Waarschuwing Na een verandering van de parameter, moet de installateur verplicht controleren of de obstakeldetectie werkt conform bijlage A van de norm EN 12 453. Het niet naleven van dit voorschrift kan ernstig letsel veroorzaken aan personen, bijvoorbeeld verplettering door de deur.
P2	Vertragsingszone bij sluiten	1: Zeer kort 2: Kort 3: Standaard 4: Maximaal	Als de instelling is gewijzigd wordt geadviseerd een nieuwe zelfprogrammering uit te voeren.  Waarschuwing Na een verandering van de parameter, moet de installateur verplicht controleren of de obstakeldetectie werkt conform bijlage A van de norm EN 12 453. Het niet naleven van dit voorschrift kan ernstig letsel veroorzaken aan personen, bijvoorbeeld verplettering door de deur.
P3	Gevoeligheid van de obstakel-detectie	1: Zeer zwak 2: Zwak 3: Standaard 4: Maximaal	Als de instelling is gewijzigd wordt geadviseerd een nieuwe zelfprogrammering uit te voeren.  Waarschuwing Na een verandering van de parameter, moet de installateur verplicht controleren of de obstakeldetectie werkt conform bijlage A van de norm EN 12 453. Het niet naleven van dit voorschrift kan ernstig letsel veroorzaken aan personen, bijvoorbeeld verplettering door de deur.
P4	Foto-elektrische cellen	1: Actief 2: BUS 3: Actief met zelftest door voedingsomschakeling 4: Niet-actief	1: veiligheidssysteem zonder zelftest, elke 6 maanden moet de werking van het systeem getest worden. 2: toepassing cellen bus. 3: de zelftest van het systeem vindt elke werkingscyclus plaats door voedingsomschakeling. 4: er wordt geen rekening gehouden met de veiligheidsingang.  Waarschuwing Als P4 = 4, is bediening in de automatische modus van de motorisatie verboden en is de visuele bediening van de motorisatie verplicht.

Px	Deurtype	1: Paneel 2: Zij 3: Kantel	 Let op Als de instelling is gewijzigd na de zelfprogrammering, gaat de motorisatie terug naar de niet-ingestelde modus. Het is nodig een nieuwe zelfprogrammering te starten.
----	----------	---	---

Diagnose

SET LED	Betekenis	Oplossing
	Bij het opstarten voor de eerste keer, geen zelfprogrammering uitgevoerd	Voer de snelle inbedrijfstelling van de motorisatie uit
	Zelfprogrammering in uitvoering	Wacht tot de zelfprogrammering is voltooid
	Storing in de elektronica	
	Motortemperatuur	Schakel de voeding uit, wacht ongeveer 5 minuten, schakel de voeding weer in
	Andere storing	Neem contact op met de technische helpdesk van Somfy
	Zelfprogrammering voltooid	
LED foto-elektrische cellen	Betekenis	Oplossing
	Normale werking	
	Bezig met detecteren	Na de detectie dooft de LED
	Zelftest in uitvoering	Na de zelfprogrammering dooft de LED
	Permanente fout	Controleer het op een lijn staan van de cellen. Na 3 minuten kan met de ingang draadbediening (klemmen 12 en 13) de deur worden bediend als dodemansknop
Loopdeurcontact-LED	Betekenis	Oplossing
	Normale werking	
	Bezig met detecteren	Na de detectie (loopdeur geopend) dooft de LED
	Zelftest in uitvoering	Na de zelfprogrammering dooft de LED
	Permanente fout	Controleer het sluiten van de loopdeur, de bedrading van het loopdeurcontact. Na 3 minuten kan met de ingang draadbediening (klemmen 12 en 13) de deur worden bediend als dodemansknop.
Draadbediening-LED	Betekenis	Oplossing
	Geen draadbediening geactiveerd	
	Draadbediening geactiveerd	Controleer of het bedieningspunt niet mechanisch is geblokkeerd. Als het bedieningspunt niet is geblokkeerd, koppel dan het bedieningspunt los. Als controleer de bedrading als de led dooft.

LEDs (nrs. 13 tot 16)	Betekenis	Oplossing
	Kortsluiting op de bedrade ingang van de accessoires	Controleer de bedrading van de accessoires. Als de 4 leds blijven knipperen, verwijder dan achtereenvolgend de oranje (5-6), zwarte (7 tot 9) en groene (12 tot 18) klemmenstroken om de oorzaak van de kortsluiting vast te stellen. Leds kunnen continu rood branden om een storing van de verwijderde klemmenstrook aan te geven. Als de 4 leds blijven branden, neem dan contact op met de technische helpdesk van Somfy.
Instel-LEDs	Betekenis	Oplossing
	Vergrendelen/ontgrendelen van de programmeertoetsen	Als alle instel-leds knipperen na het indrukken van de programmeertoets, dan is het toetsenbord vergrendeld. Ontgrendel het (zie hoofdstuk 10) vergrendelen van de programmeertoetsen - Fig. 39) van de bijgeleverde handleiding van de Dexxo Smart io
PROG-LED	Betekenis	Oplossing
	Geen radio-ontvangst bij een druk op een toets van de afstandsbediening	■ Controleer of de toets van de afstandsbediening goed is geprogrammeerd. ■ Controleer of de afstandsbediening is voorzien van de io-homecontrol radiotechnologie. ■ Controleer de batterijen van de afstandsbediening.
	Ontvangst van een draadloos commando maar geen reactie van de motor	■ Controleer de andere leds om te zien of er een andere storing aanwezig is. ■ Het commando is niet operationeel vanuit deze positie. ■ De toets is geprogrammeerd voor een andere functie dan het openen/sluiten van de garagedeur (bijvoorbeeld het besturen van de aux-uitgang)