Installatie- en programmeerhandleiding Voor Somfy io-homecontrol® producten





Herkenning afstelniveau van de motor	10
S&SO RS100 io	11
Uitrusting van het rolluik	11
Afstellen S&SO RS100 io	12
Motor is afgesteld door de fabrikant	12
Toevoegen van een lokale bediening (1W)	12
Toevoegen van een Telis Composio io	13
Volledig automatische modus	15
Afstelling met een lokale bediening (1W zender) -	15
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender)	16
Half automatische afstelling, vast eindpunt bovenaan	18
Afstelling met een lokale bediening (1W zender) -	18
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W)	20
Half automatische afstelling, vast eindpunt onderaan	23
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	23
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W) -	25
Manuele afstelling	28
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	28
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W)	30
Oximo io	33
Uitrusting van het rolluik	33
Motor is afgesteld door de fabrikant	34
Toevoegen van een lokale bediening (1W)	34
Toevoegen van een Telis composio io (2W)	35
Automatische afstelling	37
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	37
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W)	39
Half automatische afstelling, vast eindpunt bovenaan	42
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	42
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W)	44
Half automatische afstelling, vast eindpunt onderaan	47
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	47
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W)	49
Manuele afstelling	52
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	52
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W)	54
Draairichting veranderen met een 1-weg bediening	57
Afstellen van een Oximo S Auto io	58
Afstellen van de motor met een 1-weg zender	58
Afstellen van de motor met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender)	60

Afstellen Maestria+ 50 io	62
Afstelmogelijkheden	62
Motor is afgesteld door de fabrikant	63
Een lokale bediening toevoegen (1W)	63
Toevoegen van een Telis composio io (2W)	64
Toevoegen van een Easy Sun io (2W)	66
Afstelling 1: Automatische afstelling voor een windvaste screen met een voldoende zware onderlat.	68
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	68
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender)	70
Afstelling met een Easy Sun io groepsbediening (2W zender)	73
Afstelling 2: Instellen van een vast eindpunt onderaan en een automatisch eindpunt bovenaan (cassette screen).	76
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	76
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender) –	78
Afstelling met een Easy Sun io groepsbediening (2W zender)	81
Afstelling 3: Manuele modus	84
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	84
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender) -	86
Afstelling met een Easy Sun io groepsbediening (2W zender)	89
Afstelling 4: Half automatische modus (cassette screen) voor een windvaste screen met automatische vergrendelir	1g 92
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	92
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender) -	94
Afstelling met een Easy Sun io groepsbediening (2W zender)	97
Afstelling 5: Manuele afstelling voor een windvaste screen met automatische vergrendeling	101
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	101
Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender)	104
Afstelling met een Easy Sun io groepsbediening (2W zender)	108
Back release functie activeren – deactiveren	112
Afstellen Sunea io	113
Motor afgesteld door de fabrikant	113
Toevoegen van een lokale bediening (1W)	113
Toevoegen van een groepsbediening (Telis Composio io)	114
Toevoegen van een groepsbediening (Easy Sun io)	116
(Cassette zonwering) Automatische afstelling van het bovenste eindpunt en manuele afstelling van het onderste	_
eindpunt	118
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	118
Afstelling met een groepsbediening (Telis composio io)	120
Afstelling met een groepsbediening (Easy Sun io)	123
Manuele afstelling van de eindpunten	126
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	126
Afstelling met een groepsbediening (Telis composio io)	128
Afstelling met een groepsbediening (Easy Sun io)	131

Aanpassen van de sluitkracht	134
Back release functie activeren – deactiveren	135
Werken met terugtrekpuls functie (Back-impuls)	136
Afstellen Sunilus Screen io	137
Motor is afgesteld door de fabrikant.	137
Toevoegen van een lokale bediening (1W)	137
Toevoegen van een groepsbediening (Telis composio io)	138
Toevoegen van een groepsbediening (Easy Sun io)	140
Manuele afstelling van de eindpunten	142
Afstelling met een lokale bediening (1W zender)	142
Afstelling met een groepsbediening (Telis composio io)	144
Afstelling met een groepsbediening (Easy Sun io)	147
Afstelling J4 io motor	150
Motor is afgesteld door de fabrikant	151
Toevoegen van een lokale bediening (1W)	151
Afstellen en programmeren	152
Eindpunten aanpassen bij een J4 io motor	154
Eindpunten aanpassen bij een S&SO RS100 io motor	155
Aanpassen eindpunt bij andere io motoren	156
Werken met tussenpositie (My-positie)	157
Wissen van een io motor	158
Toevoegen 1-weg bediening (Situo of Smoove serie)	159
Verwijderen 1-weg bediening (Situo of Smoove serie)	159
Een verloren of defecte 1-weg bediening vervangen	160
Lighting Receiver io	161
Aansluiting dimbare ontvanger voor verlichting io	166
Smoove 1 io en Situo 5 VAR A/M io	167
Aanpassing van de werkingsmodus	167
Aanpassen van de draairichting voor de lamellen	168
Kantelstap aanpassen	169
Nina io afstellen	170
Toevoegen van afgestelde producten, die al in een zender geprogrammeerd zijn, in een nieuwe Nina io	170
Toevoegen van afgestelde producten, die nog niet in een zender geprogrammeerd zijn,	
in een nieuwe Nina io	172
Toevoegen van afgestelde producten, die reeds in een zender geprogrammeerd zijn,	
in een reeds ingestelde Nina io	174

Toevoegen van afgestelde producten, die nog niet in een zender geprogrammeerd zijn, in een reeds	
ingestelde Nina io 17	'6
Aanpassingen doorvoeren aan producten welke in een Nina io geprogrammeerd zijn 17	8'
Defecte motor vervangen door een nieuwe in de Nina io 18	30
Activeren van de functie "Bediening door beweging" 18	34
Deactiveren van de functie "Bediening door beweging" 18	35
Producten in een groep/kamer beheren 18	36
Wissen van een product uit de Nina io 18	37
Sleutel ontvangen / verzenden / nieuwe genereren 18	38

Chronis io

Basis instellingen van de timer	190
De Chronis io toevoegen aan een motor of een groep van motoren	191
Instellingen	192
Aanpassingen van geprogrammeerde tijdstippen	193
Nieuw bevel toevoegen	194
Een dag copiëren	196
Een bevel of een volledige dag wissen	197
Aanpassing van het uur	198
Aanpassing van de datum	199
Aanpassing tijdstip zonsondergang in juni	200
Aanpassing tijdstip zonsondergang in december	201
Aanpassing van type radio signaal	202
Instellen van de herhaling van het radio signaal	203
Instellen van een lang signaal voor het aansturen van rolluiken gevoed via een zonnepaneel	204
Volledige reset van de instellingen van de Chronis io	205

206
207
208
209
210
211
211
212
214
214
215
215
216
217
218

Wind-instelling waarden	218
Zonfunctie / Demomode activeren	210
Zonfunctie / Demonide deactiveren	217
Groenen aannassen	217
Symbool van de groen wijzigen	220
De heveiligingssleutel naar andere hedieningen koniëren	221
Motoren/ontvangers konjären via Fasy Sun jo naar andere 2-weg bediening	222
	225
Vervangen van verloren of defecte 2-weg bediening	223
Resetten van een 2-weg bediening	220
Storingen onlossen	231
Storingen optosen	232
Display meldingen	234
Display metallingen	204
Sunis WireFree io	236
In gebruik nemen	236
Testen	236
Wissen	237
Drempel instellen	237
Reset	237
	000
	238
Programmeren op een motor met een 1-weg bediening.	238
In gebruik nemen met een Easy Sun Io	239
lesten	239
Wissen	240
	240
Terug naar fabrieksinstelling	240
Eolis 3D WireFree io	241
Algemeen:	241
Toepassingsgebied:	241
Montage adviezen en instelwaarden:	241
Werken met de Eolis 3D Wirefree io	242
Montage	243
Programmeren	244
Instellen	245
Wissen	246
Problemen oplossen	247

Telis Composio io Impresario Chronis io	248
Motoren toevoegen via een 1-weg bediening	248
Motor/Ontvanger wissen via 1-weg bediening	248
Motoren/ontvangers kopiëren naar andere 2-weg bediening	249
Extra 2-weg bediening toevoegen via externe autoscan	250
Groepen maken of wijzigen	252
Interne scan	255
Vervangen van verloren of defecte 2-weg bediening	258
Impresario Chronis io: Scenario's maken	261
Keytis 4 (Home) io	264
Beschrijving	264
Batterij aanbrengen / vervangen	264
Beveiligingssleutel programmeren en opslaan	265
Afstandsbediening programmeren vanuit een motor	265
Programmeren door kopiëren vanuit een reeds	
geprogrammeerde Keytis	266
Wissen van een geprogrammeerde toets	267
Wissen van de volledige programmering	267
Centraal sluitprogramma programmeren (Alleen Keytis 4 Home io)	268
Piepsignalen uitschakelen	268
Piepsignalen activeren	268
Programmeren van een ontgrendelingscode met 4 toetsen	269
Gebruik van een ontgrendelingscode met 4 toetsen	269
Programmeren van de ontgrendelingscode met 1 toets	270
Gebruik van ontgrendelingscode met 1 toets	270
Ontgrendelingscode wissen	271
Keytis 4 (Home) io ontgrendelen	271
Dexxo Pro io	272
Beschrijving	272
Aansluiten en inregelen	273
KeyGo afstandsbediening programmeren	274
Extra KeyGo io programmeren via reeds geprogrammeerde KeyGo io.	278
Programmeren vanuit de Dexxo Pro io motor	275
Instellingen resetten	275
Afstandsbedieningen wissen	275
Instellingen parameters wijzigen	276
Instelling positie gedeeltelijke opening (P6)	277
Obstakeldetectie	278
Betekenis van de verschillende parameters	279

Betekenis van statuscodes	280
Weergave van programmeercodes	281
Weergave van foutcodes en storingen	281
Toegang tot de opgeslagen informatie	281

Metal Keypad io	282
Beschrijving	282
In gebruik nemen	283
Inlezen van het Metal Keypad io op een Dexxo motor	283
Veranderen van de hoofdcode	284
Gebruiken	284
Monteren	285
Opslaan van een secondaire code	285
Wissen van alle secondaire codes (onbekende)	286
Wissen van een (bekende) secondaire code	286
Resetten	287
Fout bij invoeren van de bedieningscode	287
Problemen oplossen	288
Technische gegevens	288

Rollixo io	289
Toepassingsgebied	289
Beschrijving van de ontvanger	289
Beschrijving van de interface	289
Afmetingen	290
Standaard installatieschema	290
Montage	290
Aansluitingen	291
Draairichting van de motor controlen	292
Afstellen van de eindpunten van de motor	292
Installatie va n een draadloze optische of weerstandcontactstrip met XSE zender	293
Aansluiten van de randapparatuur	294
Geavanceerde instellingen	295
Programmeren van de werkmodi	296
Modus automatische sluiting	296
Programmeren van de afstandsbedieningen	297
Programmeren door kopiëren van een reeds geprogrammeerde	298
Wissen van alle afstandsbedieningen	298
Vergrendelen/Ontgrendelen van de programmeertoetsen	299
Diagnose	300
XSE zender	300
Technische gegevens	301

ick controller io	
Aansluiten LIPS slot (geldt ook voor Vachette sloten)	303
Monteren	303
Werkingsmodus instellen	304
Zelftest	306
Programmeren van een Keytis 4 (Home) io afstandsbediening*	307
Programmeren van een Situo, Telis 1, Easy Sun, Impresario Chronis of Telis Composio io bediening	307
Wissen van alle geprogrammeerde afstandsbedieningen	308
Gebruik van de Keytis afstandsbediening	308
Gebruik van een Situo 1 io, Situo 5 io of een Nina io afstandsbediening	309
KFV aansluiting	310
Closing controller io	311
Productbeschrijving	311
Afmetingen	311
Montage	311
Gebruik	312
Programmeren	313
Wissen van de programmering (HOME-toets Keytis 4 Home io wissen)	316
Repeater io	317
Installeren en programmeren	317
VELUX product in een Somfy io installatie	318
Connexoon	324
Producten toevoegen (zonder internet verbinding)	324
Aanmelden	325
App uitleg	326
Producten toevoegen aan de App	327
Testen	328
Sensoren toevoegen	328

1 Motor aan de netspanning



Slechts 1 motor tegelijk aan de netspanning (230V \sim)



Korte beweging Eindpunten zijn al ingesteld De motor is afgesteld maar er is nog geen bediening op geprogrammeerd. (bij de S&SO-RS100 io krijg je hier geen terugmelding

Ga naar de specifieke paragraaf van de betreffende motor.

2 Als de motor niet reageert:



- A De motor is nog niet afgesteld en geprogrammeerd: Ga naar de specifieke afstelling van de betreffende motor.
- B De motor is al geprogrammeerd op de bijgeleverde zender: Test door de NEER toets in te drukken.

Geen beweging

C De motor is geprogrammeerd op een zender die niet bij de motor geleverd is: Ga naar pagina 160: "Een verloren of defecte 1 weg bediening vervangen".

S&S0 RS100 io

Uitrusting van het rolluik

Dit is een plug&play motor. Bij aanvang kan de motor in de omgekeerde richting draaien. Dit zal echter na 2 cycli automatisch aangepast worden.





Afstelling: motor is afgesteld door de fabrikant

Maar er is geen bediening op geprogrammeerd. Toevoegen van een lokale bediening (1W)

1 Sluit de spanning aan



Slechts 1 rolluik tegelijk onder spanning

Plaats slechts 1 motor onder spanning

2 Neem controle over de motor





Druk kort op de OP ...korte beweging en NEER toetsen tot...

3 Programmeer de zender op de motor





Achterkant Situo

Druk kort op de PROG toets tot...



...korte beweaina $\rightarrow 0K$



Afstellen S&SO RS100 io

Afstelling: motor is afgesteld door de fabrikant Maar er is geen bediening op geprogrammeerd. Toevoegen van een Telis Composio io

1 Sluit de spanning aan



Plaats alle motoren onder spanning

2 Externe autoscan starten







Tegelijkertijd kort indrukken

LED knippert ca. 30 s - 1 min LED aan; bediening zendt



Op en neer beweging

* Afgesteld, niets geprogrammeerd, snelle op en neer beweging

▓▓▓▓▓▓

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK



Wijzig naam

Druk op OK





S&S0 RS100 io

4 Controle nemen over de motor





Tegelijkertijd kort indrukken



Korte op en neer beweging

5 Programmeren





LED brandt kort

continu



Programmeerknop kort indrukken

Korte op en neer beweging → OK

Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

6 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

7 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

1 De Key (

Afstellen S&SO RS100 io

Afstelling met een lokale bediening (1W zender) – Volledig automatische modus – Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Sluit de spanning aan



Slechts 1 rolluik tegelijk onder spanning

Plaats slechts 1 motor onder spanning

2 Automatische afstelling

Dit is een plug & play motor en hij stelt zich volledig zelf af. Enkel de zender moet geprogrammeerd worden

3 Neem controle over de motor





Druk kort op de OP en NEER toetsen tot... ...korte beweging

4 Programmeer de zender op de motor



Druk kort op de PROG toets tot...



<1 s



...korte beweging \rightarrow OK

Afstellen S&S0 RS100 io

Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender) Volledig automatische modus - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

Sluit de spanning aan



Plaats alle motoren onder spanning

2 Automatische afstelling

Dit is een plug & play motor en hij stelt zich volledig zelf af. Enkel de zender moet geprogrammeerd worden

3 Externe autoscan starten



Tegelijkertijd kort indrukken

₩ LED aan; bediening zendt

RS100 io SSO RS100 io SO- RS100



Op en neer beweging

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

LED knippert

ca. 30 s - 1 min

4 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Selectie

bevestigd



Keuze bevestigen druk op OK





2

Druk op OK





Wijzig naam

Druk op OK









Tegelijkertijd kort indrukken



beweging

6 Programmeren







Programmeerknop kort indrukken

LED brandt kort Korte op en neer continu beweging → 0K

Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

7 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 4

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

8 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Afstelling met een lokale bediening (1W zender) -

Half automatische afstelling, vast eindpunt bovenaan - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Sluit de spanning aan



Slechts 1 rolluik tegelijk onder spanning

Plaats 1 motor onder spanning

2 Neem controle over de motor





Druk kort op de OP en NEER toetsen tot...

...korte beweging

3 Selecteer de manuele afstelmodus





Druk kort op de OP ...korte beweging en NEER toetsen tot...

4 Ga naar het eerste af te stellen eindpunt

Voor een automatisch eindpunt onderaan







STOP toets tot ...



Het eerste eindpunt is ingesteld

Stuur naar de gewenste positie

Laat de motor tot in het eindpunt lopen en laat hem automatisch stoppen

...korte beweging



5 Ga naar het tweede af te stellen eindpunt

Voor een vast eindpunt bovenaan





Stuur naar de gewenste positie



Stop de motor in de gewenste positie



Druk > 2 s op de STOP toets tot ...



...2x korte beweging Het tweede eindpunt is ingesteld

6 De motor is afgesteld

7 De zender op de motor programmeren







De zender is nu op de motor geprogrammeerd

Druk kort op de PROG toets tot ...

...korte beweging → OK

Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W) Half automatische afstelling, vast eindpunt bovenaan - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

Sluit de spanning aan 1



Plaats alle motoren onder spanning

2 Externe autoscan starten







▓▓▓

Tegelijkertijd korť indrukken

LED knippert ca. 30 s - 1 min

LED aan; bediening zendt



Op en neer beweging

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen











2

Druk op OK







Wijzig naam

Druk op OK









4 Controle nemen over de motor





Tegelijkertijd kort indrukken



Korte op en neer beweging

5 Selecteer de manuele afstelmodus





Druk kort op de OP en NEER toetsen tot... ...korte beweging

6 Ga naar het eerste af te stellen eindpunt

Voor een automatisch eindpunt onderaan









Het eerste eindpunt is ingesteld

Stuur naar de gewenste positie

Laat de motor tot in het eindpunt lopen en laat hem automatisch stoppen

>2 s Druk > 2 s op de STOP toets tot...

...korte beweging

7 Ga naar het tweede af te stellen eindpunt

Voor een vast eindpunt bovenaan

8 De motor is afgesteld



Stuur naar de

gewenste positie



Stop de l



Stop de motor in de gewenste positie



Druk > 2 s op de

STOP toets tot

...2x korte beweging





5&S0 RS100 io

9

Programmeren



Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O and te Telis Composio io is in de motor geplaatst.

10 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

11 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



indrukken

C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Afstellen S&SO RS100 io

Afstelling met een lokale bediening (1W zender)

Half automatische afstelling, vast eindpunt onderaan – Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Sluit de spanning aan



Slechts 1 rolluik tegelijk onder spanning

Plaats 1 motor onder spanning

2 Neem controle over de motor





Druk kort op de OP ...k en NEER toetsen tot...

...korte beweging

3 Selecteer de manuele afstelmodus





Druk kort op de OP ...korte beweging en NEER toetsen tot...

4 Ga naar het eerste af te stellen eindpunt

Voor een vast eindpunt onderaan











Het eerste eindpunt is ingesteld

Stuur naar de gewenste positie

Stop de motor in het gewenste eindpunt

Druk > 2 s op de STOP toets tot...

...korte beweging

5 Ga naar het tweede af te stellen eindpunt

Voor een automatisch eindpunt bovenaan



Stuur naar de gewenste positie



Laat de motor tot in het eindpunt lopen en laat hem automatisch stoppen



Druk > 2 s op de

STOP toets tot ...



...2x korte beweging Het tweede eindpunt is ingesteld

7 De zender op de motor programmeren

Achterkant Situo



Druk kort op de PROG toets tot ...

<1 s



...korte beweging → OK De zender is nu op de motor geprogrammeerd

Afstellen S&SO RS100 io

Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W) -Half automatische afstelling, vast eindpunt onderaan - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

Sluit de spanning aan



Plaats alle motoren onder spanning

2 Externe autoscan starten







₩₩₩

Tegelijkertijd korť indrukken

LED knippert ca. 30 s - 1 min

LED aan; bediening zendt



Op en neer beweging

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK







Wijzig naam

Druk op OK



4 Controle nemen over de motor





Tegelijkertijd kort indrukken

Korte op en neer beweging

5 Selecteer de manuele afstelmodus





Druk kort op de OP en NEER toetsen tot... ...korte beweging

6 Ga naar het eerste af te stellen eindpunt

Voor een vast eindpunt onderaan





Stuur naar de gewenste positie



Stop de motor in de gewenste positie



Druk > 2 s op de STOP toets tot ...



...korte beweging

Het eerste eindpunt is ingesteld

2

7 Ga naar het tweede af te stellen eindpunt

Voor een automatisch eindpunt bovenaan







Het tweede eindpunt is ingesteld

Stuur naar de gewenste positie

Laat de motor tot in het eindpunt lopen en laat hem automatisch stoppen

Druk > 2 s op de STOP toets tot ...



...2x korte beweging



8 Programmeren



Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

9 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

10 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Afstellen S&SO RS100 io

5&S0 RS100 io

Afstelling met een lokale bediening (1W zender) Manuele afstelling - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Sluit de spanning aan



Slechts 1 rolluik tegelijk onder spanning

Plaats 1 motor onder spanning

2 Neem controle over de motor



X

Druk kort op de OP en NEER toetsen tot... ...korte beweging

3 Selecteer de manuele afstelmodus





Druk kort op de OP en NEER toetsen tot... ...korte beweging

4 Ga naar het eerste af te stellen eindpunt

Voor een vast eindpunt onderaan



Stuur naar de gewenste positie



Stop de motor in de gewenste positie



Druk > 2 s op de STOP toets tot...



Het eerste eindpunt is ingesteld

...korte beweging

5 Ga naar het tweede af te stellen eindpunt

Voor een vast eindpunt bovenaan





Stuur naar de gewenste positie



Stop de motor in de gewenste positie



Druk > 2 s op de STOP toets tot ...



...2x korte

beweging

Het tweede eindpunt is ingesteld

6 De motor is afgesteld

7 De zender op de motor programmeren





motor geprogrammeerd

De zender is nu op de

Druk kort op de PROG toets tot...

...korte beweging → OK

Afstellen S&SO RS100 io

Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W) Manuele afstelling - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant





Plaats alle motoren onder spanning

2 Externe autoscan starten









Tegelijkertijd kort indrukken

LED knippert ca. 30 s - 1 min

LED aan; bediening zendt Op en neer beweging

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen







LED brandt kort







Op en neer

beweging

Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK

Wijzig naam

Druk op OK





4 Controle nemen over de motor





Tegelijkertijd kort indrukken



5 Selecteer de manuele afstelmodus





Druk kort op de OP en NEER toetsen tot... ...korte beweging

6 Ga naar het eerste af te stellen eindpunt

Voor een vast eindpunt onderaan



Stuur naar de gewenste positie



Stop de motor in de gewenste positie







Het eerste eindpunt is ingesteld

7 Ga naar het tweede af te stellen eindpunt

Voor een vast eindpunt bovenaan



Stuur naar de gewenste positie



Stop de motor in de

gewenste positie



Druk > 2 s op de STOP toets tot...

eindpunt is ingesteld



Het tweede

Programmeren







LED brandt kort Kort kort

Korte op en neer beweging \rightarrow OK

Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen. 2

De Key (veiligheidssleutel) O and te Telis Composio io is in de motor geplaatst.

9 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

10 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt



Oximo io

Uitrusting van het rolluik

Bij een Oximo io motor heeft men voor elk eindpunt de keuze tussen het instellen van een vast eindpunt instellen of kan men een eindpunt automatisch op weerstand laten stoppen. De keuze wordt bepaald door de uitrusting van het rolluik. LET OP: Rolluik met Oximo S Auto io kan alleen automatisch afgesteld worden.

Genoemde afstellingen staan op de volgende pagina's



Dximo io

Motor afgesteld door de fabrikant

Maar er is geen bediening op geprogrammeerd. Toevoegen van een lokale bediening (1W)

1 Sluit de spanning aan



Slechts 1 rolluik tegelijk onder spanning



Plaats 1 motor onder spanning

Korte beweging

2 Neem controle over de motor





Druk kort op de OP ...ko en NEER toetsen tot...

...korte beweging

3 Programmeer de zender op de motor

Achterkant Situo





Druk kort op de PROG toets tot...



...korte beweging → OK



Motor afgesteld door de fabrikant

Maar er is geen bediening op geprogrammeerd. Toevoegen van een Telis composio io (2W)







Korte beweging

2 Externe autoscan starten



korť indrukken





LED knippert Tegelijkertijd

** LED aan; bediening zendt

Zapp

Alle (3 Oximo io Oximo io

ca. 30 s - 1 min * Afgesteld, niets geprogrammeerd, snelle op en neer beweging



Op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste

motor kiezen



LED brandt kort

Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK



Wijzig naam













Dximo io

4 Controle nemen over de motor





Tegelijkertijd kort indrukken



5 Programmeren



Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O wan de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

6 Volgende motor programmeren \rightarrow Ga terug naar stap 3

Nog een gescande motor programmeren \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer te programmeren \rightarrow Ga naar de volgende stap

7 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt


Afstelling met een lokale bediening (1W zender) Automatische afstelling - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

Neem de controle over de motor



Slechts 1 motor tegelijk aan de netspanning $(230V \sim)$



Tegelijk indrukken tot...



...korte beweging

2 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 4$

niet OK → stap 3

3 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot..



...korte beweging \rightarrow OK

4 Automatische afstelling



Tegelijk indrukken tot...



...korte beweging





Indrukken tot...

...korte beweging → OK



5 Programmeren van een bediening



Druk kort op de PROG toets tot...

Korte beweging \rightarrow OK

Let op:

Bij volledig automatische afstelling met een **1-weg** bediening, 4x helemaal omhoog **en** omlaag sturen, na drukken op programmeerknop!

Na deze 4 cycli zal de motor met lagere kracht stoppen in de eindpunten.

Afstellen van een Oximo io motor

Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W) Automatische afstelling - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem de controle over de motor



Plaats alle motoren onder spanning

2 Externe autoscan starten



Tegelijkertijd

korť indrukken



▓▓▓▓▓▓

LED knippert

ca. 30 s - 1 min



LED aan;

bediening zendt



2

Op en neer beweging

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK



Wijzig naam







2

4 Controle nemen over de motor





Tegelijkertijd kort indrukken

Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

OK → stap 7

niet OK → stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK

7 Automatische afstelling bovenste eindpunt



Tegelijk indrukken tot...



...korte beweging



Indrukken tot...

...korte beweging $\rightarrow 0K$







8 Programmeren





Korte op en neer beweging \rightarrow 0K

Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

9 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

10 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



indrukken

C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Afstelling met een lokale bediening (1W zender)

Half automatische afstelling, vast eindpunt bovenaan - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem de controle over de motor



Slechts 1 motor tegelijk aan de netspanning ($230V \sim$)



Tegelijk indrukken tot...



1

...korte beweging

2 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 4$

niet OK → stap 3

3 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK

4 Manuele afstelling bovenste eindpunt





...bovenste eindpositie





Afstellen bovenste

eindpunt; kort

tegelijk indrukken



product beweegt

naar beneden





Stop

Vasthouden tot ...



Bevestig, indrukken tot korte beweging \rightarrow OK

5 Programmeren van een bediening



Druk kort op de PROG toets tot ...



Korte beweging \rightarrow OK

Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W)

Half automatische afstelling, vast eindpunt bovenaan - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem de controle over de motor





Plaats alle motoren onder spanning

2 Externe autoscan starten







Tegelijkertijd korť indrukken

LED knippert ca. 30 s - 1 min

LED aan; bediening zendt



Op en neer beweging

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK







Wijzig naam

Druk op OK

4 Controle nemen over de motor







Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







Kort indrukken

OK → stap 7

niet OK \rightarrow stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK

7 Manuele afstelling bovenste eindpunt



Vasthouden tot...





...bovenste eindpositie



Bevestig, indrukken tot korte beweging \rightarrow OK



Afstellen bovenste eindpunt; kort tegelijk indrukken



product beweegt naar beneden





Stop





8 Programmeren







LED brandt kort continu



Korte op en neer beweging \rightarrow 0K

Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

9 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

10 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Afstelling met een lokale bediening (1W zender)

Half automatische afstelling, vast eindpunt onderaan – Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem de controle over de motor







Slechts 1 motor tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

Tegelijk indrukken tot...



2 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 4$



Afstellen onderste

eindpunt; kort

tegelijk indrukken

3 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...



4 Manuele afstelling onderste eindpunt



Vasthouden tot...



STOP

...onderste eindpositie



X





↑



Stop





5 Programmeren van een bediening



Druk kort op de PROG toets tot ...



Korte beweging \rightarrow OK



Afstellen van een Oximo io motor

Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W) Half automatische afstelling, vast eindpunt onderaan – Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem de controle over de motor



Plaats alle motoren onder spanning



2 Externe autoscan starten









Op en neer beweging

Tegelijkertijd kort indrukken

LED knippert ca. 30 s - 1 min

LED aan; bediening zendt

g zendt

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



★ LED brandt kort



Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK





Wijzig naam

Druk op OK

2

Oximo io

4 Controle nemen over de motor





Tegelijkertijd kort indrukken

Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 7$

niet OK \rightarrow stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK \rightarrow volgende pagina

7 Manuele afstelling onderste eindpunt



Vasthouden tot...



V STOP

...onderste eindpositie



Bevestig, indrukken tot korte beweging \rightarrow OK



Afstellen onderste eindpunt; kort tegelijk indrukken





Product beweegt naar boven

Stop



8 Programmeren





Korte op en neer beweging \rightarrow OK

Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

9 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

10 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



indrukken

C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Afstelling met een lokale bediening (1W zender) Manuele afstelling - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

Neem de controle over de motor 1



Slechts 1 motor tegelijk aan de netspanning (230V~)



Tegelijk indrukken tot ...



...korte beweging

2 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 4$

niet OK → stap 3

3 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot ...

...korte beweging \rightarrow OK → volgende pagina

4 Afstelling bovenste eindpunt





Vasthouden tot...

of



1 s

Afstellen bovenste

eindpunt; kort

tegelijk indrukken



product beweegt

naar beneden



1

Stop vlak voor het onderste eindpunt

...bovenste eindpositie



Bijstellen tot in de onderste positie



Afstellen van een Oximo io motor

5 Afstelling onderste eindpunt









Afstellen onderste eindpunt, kort tegelijk indrukken

Stop

6 Instellingen bevestigen





Bevestig, indrukken totkorte beweging \rightarrow OK \rightarrow volgende pagina

7 Programmeren van een bediening



Druk kort op de PROG toets tot ...



Korte beweging \rightarrow OK



Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W)

Manuele afstelling - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Plaats de motor onder spanning



Plaats alle motoren onder spanning

2 Externe autoscan starten







Tegelijkertijd kort indrukken LED knippert ca. 30 s - 1 min LED aan; bediening zendt



2

Op en neer beweging

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



★ LED brandt kort



Op en neer beweging

ā

Selectie

bevestigd



Keuze bevestigen druk op OK





2

Druk op OK







Druk op OK







Tegelijkertijd kort indrukken



5 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 7$

niet OK → stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK

7 Afstelling bovenste eindpunt



Vasthouden tot ...



Bijstellen tot in de onderste positie



...bovenste eindpositie



Afstellen bovenste eindpunt; kort tegelijk indrukken



product beweegt naar beneden





Stop vlak voor het onderste eindpunt



Afstellen van een Oximo io motor

2

Oximo io

8 Afstelling onderste eindpunt









Afstellen onderste eindpunt, kort tegelijk indrukken Stop

9 Instellingen bevestigen





Bevestig, indrukken tot... ...korte beweging \rightarrow OK \rightarrow volgende pagina

10 Programmeren



Programmeerknop kort indrukken

Korte op en neer beweging \rightarrow OK

Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O ravan de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

11 Volgende motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

continu

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

12 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Draairichting veranderen met een 1-weg bediening

De draairichting kan ook achteraf, zonder reset, veranderd worden. Stuur daarvoor uw rolluik of zonwering ongeveer naar het midden.









Gelijktijdig indrukken tot...

...korte beweging

Direct (binnen 2 s) STOP/My-toets drukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK

Oximo S Auto id

LET OP: Rolluik met Oximo S Auto io kan alleen automatisch afgesteld worden

Afstellen van de motor met een 1-weg zender







Tegelijk indrukken tot...



1

2 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

 $OK \rightarrow ga naar stap 4$

niet OK \rightarrow ga naar stap 3

3 Wijzig de draairichting, indien nodig



Indrukken tot...



...korte beweging \rightarrow OK \rightarrow ga naar stap 4

4 Automatische afstelling



X





...korte beweging \rightarrow OK

Tegelijk indrukken tot...

...korte beweging.

Indrukken tot...

5 Programmeren van een bediening



Druk kort op de PROG toets tot...

Korte beweging \rightarrow OK

Let op:

Bij volledig automatische afstelling met een **1-weg** bediening, 4x helemaal omhoog **en** omlaag sturen, na drukken op programmeerknop.

Na deze 4 cycli zal de motor met lagere kracht stoppen in de eindpunten.



Afstellen van de motor met een Telis Composio io groepsbediening

(2W Zender) LET OP: Rolluik met een Oximo S Auto io kan alleen automatisch afgesteld worden

1 Sluit de spanning aan





Plaats alle motoren onder spanning

2 Externe autoscan starten



Tegelijkertijd



LED knippert

Zapping Alle (3) → Oximo S is → Oximo S is → Oximo S is

LED aan;



Op en neer beweging

kort indrukken ca. 30 s - 1 r

ca. 30 s - 1 min bediening zendt



* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK





Wijzig naam

Druk op OK

4 Controle nemen over de motor





Tegelijkertijd kort indrukken

Korte op en neer beweging

5 Programmeren





Programmeerknop kort indrukken

LED brandt kort continu



beweging \rightarrow 0K

Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

6 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

7 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschiint

Afstellen Maestria+ 50 io

Afstelmogelijkheden

De Maestria+ 50 io motor is geschikt voor alle types screen. Hierdoor zijn er verschillende afstelmogelijkheden, afhankelijk van het type screen en zijn vormgeving.

Volledig automatische afstelling Enkel geschikt voor windvaste screens met een rits en met een voldoende zware onderlat en een correcte synematiek bovenaan zodat de onderlat niet in de screenkast blokkeert. (= E3 in de handleiding)

- 2. Manuele afstelling van het onderste eindpunt en automatische afstelling van het bovenste eindpunt: cassettescreen. (= E2 in de handleiding)
- 3. Manuele afstelling van beide eindpunten Geschikt voor elk type screen. (= E1 in de handleiding)
- 4. Automatische afstelling van een windvaste screen met automatische vergrendeling. (= E4 in de handleiding)
- 5. Manuele afstelling van een windvaste screen met automatische vergrendeling. (= E5 in de handleiding)

Beschikbare uitrustingen					
Bovenste stopper	Vergrendelingssysteem in het onderste eindpunt			Zware onderlat	Uit te voeren
	Geen	Manueel	Automatisch		stappen
V	V	-	-	V	Zie pag. 68
V	V	v	-	-	Zie pag. 76
-	V	V	-	-	Zie pag. 84
V	-	-	V	-	Zie pag. 92
-	-	-	V	-	Zie pag. 101

Afstellen Maestria+ 50 io

Afstelling: motor afgesteld door de fabrikant maar er is geen bediening op geprogrammeerd Een lokale bediening toevoegen (1W)

1 Sluit de spanning aan



Slechts 1 motor tegelijk onder spanning



Plaats 1 motor onder spanning

2 Neem controle over de motor





Druk kort op de OP ...korte beweging en NEER toetsen tot...

3 Programmeer de zender op de motor

Achterkant Situo





Druk kort op de PROG toets tot...

...korte beweging \rightarrow OK



Afstelling: motor is afgesteld door de fabrikant.

Maar er is geen bediening geprogrammeerd. Toevoegen van een Telis composio io (2W)

1 Sluit de spanning aan





Plaats alle motoren onder spanning

Op en neer beweging

2 Externe autoscan starten







Tegelijkertijd kort indrukken LED knippert ca. 30 s - 1 min





Op en neer beweging

** Afgesteld, niets geprogrammeerd, snelle op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging

ā

Selectie

bevestigd



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK





Druk op OK



4 Controle nemen over de motor





Tegelijkertijd kort indrukken



Korte op en neer beweging

5 Programmeren





continu



Programmeerknop kort indrukken

LED brandt kort Korte op en neer beweging → 0K

Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

6 Volgende motor programmeren

Nog een gescande motor programmeren \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer te programmeren \rightarrow Ga naar de volgende stap

7 Alle motoren geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt



Maestris+ 50 ic

Maar er is geen bediening geprogrammeerd. Toevoegen van een Easy Sun io (2W)

Afstelling: motor is afgesteld door de fabrikant.

1 Sluit de spanning aan



Plaats alle motoren onder spanning



Korte op en neer beweging

2 Externe autoscan uitvoeren



Tegelijkertijd

indrukken



LED knippert ca. 30 s - 1 min

3 Product selecteren





Product selecteren

★ LED brandt kort

en



Drukken tot LED continue brandt, daarna de toets loslaten



LED aan

Korte op en neer beweging



Korte op en neer beweging



Korte op en neer beweging

4 Programmeren



Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O and the key van de Easy Sun io is in de motor geplaatst.

5 Volgende motor programmeren

Nog een gescande motor programmeren \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer te programmeren \rightarrow Ga naar de volgende stap

6 Autoscan mode verlaten



ca. 7 s indrukken tot hoofdscherm verschijnt



Afstelling met een lokale bediening (1W zender)

Afstelling 1: Automatische afstelling voor een windvaste screen met een voldoende zware onderlat. Controleer eerst of de screen geschikt is voor een automatische afstelling. Informeer eventueel bij de fabrikant.



4 Automatische modus activeren





Kort indrukken

Korte beweging

5 Onderste eindpositie inleren



Tijdens de eerste 4 cycli zal de onderlat tot tegen de kast lopen en daarna iets terugkomen. Daarna zal de onderlat stoppen voor het raken van de kast.

2

Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender) Afstelling 1: Volledig automatische modus - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem controle over de motor



Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

2 Externe autoscan starten



Tegelijkertijd

kort indrukken



LED knippert

ca. 30 s - 1 min



LED aan;

bediening zendt

3

2

Op en neer beweging

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK



Wijzig naam

Druk op OK





4 Controle nemen over de motor





Tegelijkertijd kort indrukken

Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

OK \rightarrow stap 7

niet OK \rightarrow stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK \rightarrow stap 7

7 Automatische modus activeren



Kort ndrukken



Korte beweging

8 Onderste eindpositie inleren



Druk > 3 s de neertoets in



Product gaat omlaag

Motor stopt zelf iets te ver onderaan. Motor loopt iets terug en gaat dan naar het voorgesteld eindpunt.



9 Onderste eindpositie inleren





Indrukken tot...

...korte beweging

10 Programmeren



Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

11 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

12 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt


Afstelling met een Easy Sun io groepsbediening (2W zender) Afstelling 1: Volledig automatische modus - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem controle over de motor



Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

2 Externe autoscan uitvoeren







LED aan

x¹ **x**²

Korte op en neer beweging

Tegelijkertijd indrukken

LED knippert ca. 30 s - 1 min

3 Product selecteren





Product selecteren LED brandt kort



Drukken tot LED continue brandt, daarna de toets loslaten



Korte op en neer beweging

en



Korte op en neer beweging

4 Controle nemen over de motor





Tegelijk indrukken

SET knippert



2

Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting





of

Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 7$



6 Wijzig de draairichting, indien nodig

1





Indrukken tot ...



Automatische modus activeren





Kort indrukken

Korte beweging

8 Onderste eindpositie inleren



Druk > 3 s de neertoets in



Product gaat omlaag

Motor stopt zelf iets te ver onderaan. Motor loopt iets terug en gaat dan naar het voorgesteld eindpunt.









8 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot ...

...korte beweging

10 Programmeren



Het adres van de motor is in de Easy Sun io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O and the Easy Sun io is in de motor geplaatst.

11 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

12 Autoscan mode verlaten



ca. 7 s indrukken tot hoofdscherm verschijnt



Afstelling met een lokale bediening (1W zender)

Afstelling 2: Instellen van een vast eindpunt onderaan en een automatisch eindpunt bovenaan (cassette screen).

1 Neem controle over de motor



4 Afstellen van de onderste eindpositie, stuur product omlaag



<2 s indrukken, product gaat in stapjes omlaag. Product stopt bij loslaten



C.F.



>2 s indrukken, product gaat automatisch omlaag



STOP op onderpunt

5 Afstellen van de onderste eindpositie (vervolg)







of



Kort tegelijk drukken

-	-	-0	-
		_7	
		1	

Stopt tegen de aanslag

6 Bevestig de eindafstellingen





```
Indrukken tot...
```

...korte beweging

7 Programmeren van een bediening



Druk kort op de PROG toets tot...



<1 s



Korte beweging \rightarrow OK

Controleer de eindafstellingen

2

Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender) -Afstelling 2: Half automatische modus (cassette screen) - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

Neem controle over de motor 1



Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)



2 Externe autoscan starten



Tegelijkertijd





LED knippert kort indrukken ca. 30 s - 1 min

LED aan; bediening zendt



Op en neer beweging

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK



Wijzig naam

Druk op OK



4 Controle nemen over de motor





Tegelijkertijd kort indrukken

Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

OK → stap 7

niet OK \rightarrow stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK \rightarrow stap 7

7 Afstellen van de onderste eindpositie, stuur product omlaag



<2 s indrukken, product gaat in stapjes omlaag. Product stopt bij loslaten



>2 s indrukken, product gaat automatisch omlaag



STOP op onderpunt

8 Afstellen van de onderste eindpositie (vervolg)

of





Regel bij, indien nodig



Kort tegelijk drukken



Stopt tegen de aanslag



2

11 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

12 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Afstelling met een Easy Sun io groepsbediening (2W zender) Afstelling 2: Half automatische modus (cassette screen) - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem controle over de motor



Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

2 Externe autoscan uitvoeren



Tegelijkertijd

indrukken



LED knippert ca. 30 s - 1 min



★ LED aan



3

2

Korte op en neer beweging

3 Product selecteren



Product selecteren



₩ LED brandt kort

en



**

Drukken tot LED continue brandt, daarna de toets loslaten



Korte op en neer beweging



Korte op en neer beweging





4 Controle nemen over de motor





Tegelijk indrukken

SET knippert



1

2

Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting









Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 7$

niet OK \rightarrow stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot ...



→ stap 7

of

Afstellen van de onderste eindpositie, stuur product omlaag





<2 s indrukken, product gaat in stapjes omlaag. Product stopt bij loslaten



>2 s indrukken, product gaat automatisch omlaag



STOP op onderpunt

8 Afstellen van de onderste eindpositie (vervolg)





Regel bij, indien nodig



Kort teaeliik drukken



Stopt tegen de aanslag









9 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...

...korte beweging

10 Programmeren



Het adres van de motor is in de Easy Sun io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Easy Sun io is in de motor geplaatst.

11 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

12 Autoscan mode verlaten



ca. 7 s indrukken tot hoofdscherm verschijnt

Afstelling met een lokale bediening (1W zender) Afstelling 3: Manuele modus - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant.

1 Neem controle over de motor







1

Slechts 1 motor tegelijk aan de netspanning $(230\sqrt[3]{\circ})$

Tegelijk indrukken tot...

...korte beweging

2 Controleer de draairichting







Kort indrukken



3 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot ...

...korte beweging \rightarrow OK \rightarrow stap 4

4 Zet het eindproduct in de hoogste positie





5 Afstellen van de bovenste eindpositie



84

Teaeliik kort indrukken



Product beweegt omlaag







Regel bij indien nodig



$OK \rightarrow stap 4$ niet OK \rightarrow stap 3

of

6 Afstellen van de onderste eindpositie





Tegelijk kort indrukken

Product beweegt



 $\begin{array}{l} \text{Motor stopt zelf} \\ \rightarrow \text{OK} \end{array}$

7 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...

...korte beweging

8 Programmeren van een zender



Druk kort op de PROG toets tot...



Korte beweging \rightarrow OK

Controleer de eindafstellingen

Neem controle over de motor 1



Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

2 Externe autoscan starten







₩₩₩

Tegelijkertijd kort indrukken

LED knippert ca. 30 s - 1 min

LED aan: bediening zendt

Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender) -

Afstelling 3: Manuele modus - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant



3

2

Op en neer beweging

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging

ā

Selectie bevestigd



Keuze bevestigen druk op OK





2

Druk op OK



Wijzig naam















Tegelijkertijd kort indrukken



Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







Kort indrukken

OK \rightarrow stap 7

niet OK \rightarrow stap 6

of

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK \rightarrow stap 7

7 Zet het eindproduct in de hoogste positie





8 Afstellen van de bovenste eindpositie



Teaeliik kort

indrúkken

-







Regel bij indien nodig

Product beweegt omlaag

Stop op onderpunt

9 Afstellen van de onderste eindpositie





Tegelijk kort indrukken





10 Bevestig de eindafstellingen





```
Indrukken tot...
```

...korte beweging

11 Programmeren



Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

2

De Key (veiligheidssleutel) van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

12 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

13 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt



Afstelling met een Easy Sun io groepsbediening (2W zender) Afstelling 3: Manuele modus - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem controle over de motor



Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

2 Externe autoscan uitvoeren



Tegelijkertijd

indrukken







LED aan



Korte op en neer beweging

3 Product selecteren



Product selecteren



₩ LED brandt kort

en



Korte op en neer beweging



• آ ا

**

Drukken tot LED continue brandt, daarna de toets loslaten



Korte op en neer beweging

4 Controle nemen over de motor





Tegelijk indrukken

SET knippert



Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting





Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 7$



niet OK ightarrow stap 6

of

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...



 \rightarrow stap 7

7 Zet het eindproduct in de hoogste positie





8 Afstellen van de bovenste eindpositie



Tegelijk kort indrukken



Product beweegt omlaag



Stop op onderpunt





Regel bij indien nodig



9 Afstellen van de onderste eindpositie







t l

Product beweegt

omhoog

Motor

Motor stopt zelf \rightarrow OK

10 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...

...korte beweging

11 Programmeren



Het adres van de motor is in de Easy Sun io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Easy Sun io is in de motor geplaatst.

12 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

13 Autoscan mode verlaten



ca. 7 s indrukken tot hoofdscherm verschijnt



Afstelling met een lokale bediening (1W zender)

Afstelling 4: Half automatische modus (cassette screen) voor een windvaste screen met automatische vergrendeling. Motor is NIET afgesteld door de fabrikant.

1 Neem controle over de motor



4 Activeer de modus voor de automatische vergrendeling





Plaats de screen in het midden

of



Tegelijk 5 s indrukken



Product maakt kleine beweging, vasthouden tot...



...product grote beweging maakt.

5 Stel de posities P1 en P2 in



Houdt de neer toets ingedrukt.



De screen loopt naar beneden



Druk bij P1 op de stop toets.



P1 = ingang automatisch vergrendelingssysteem

1

6





Tegelijk op en my índrukken.



vergrendeling

Neer toets indrukken



De screen loopt naar beneden

P1



Stop de screen in punt P2

P2 = uitgang automatisch vergrendelingssysteem

7 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot ...

...korte beweging

8 Programmeren van een zender



Druk kort op de PROG toets tot ...



Achterkant Situo



...korte beweging → OK

Controleer de eindafstellingen

2

Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender) – Afstelling 2: Half automatische modus (cassette screen) – Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem controle over de motor





Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

2 Externe autoscan starten



Maestris+ 50 io





Tegelijkertijd kort indrukken LED knippert ca. 30 s - 1 min LED aan; bediening zendt



Op en neer beweging

* Afgesteld, niets geprogrammeerd, snelle op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK



Wijzig naam

Druk op OK



4 Controle nemen over de motor







Tegelijkertijd kort indrukken

Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

 $\text{OK} \rightarrow \text{stap 7}$

niet OK \rightarrow stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK \rightarrow stap 7

7 Activeer de modus voor de automatische vergrendeling









*

Plaats de screen in het midden

Tegelijk 5 s indrukken

Product maakt kleine beweging, vasthouden tot...

...product grote beweging maakt.

8 Stel de posities P1 en P2 in



Houdt de neer toets ingedrukt.



De screen loopt naar beneden



Druk bij P1 op de stop toets.



P1 = ingang automatisch vergrendelingssysteem





Tegelijk op en my

indrukken.



De screen wordt

opgespannen en

stopt in de

vergrendeling

IN CRO

Neer toets

indrukken





De screen loopt naar beneden



Stop de screen in punt P2

2

P2 = uitgang automatisch vergrendelingssysteem

10 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...

indrukken

...korte beweging

11 Programmeren



Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O and van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

12 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

13 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Afstelling met een Easy Sun io groepsbediening (2W zender) Afstelling 4: Half automatische afstelling voor een windvaste screen met automatische vergrendeling (cassette screen) - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem controle over de motor





Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

2 Externe autoscan uitvoeren



Tegelijkertijd

indrukken



LED knippert ca. 30 s - 1 min



₩ LED aan



Korte op en neer beweging

3 Product selecteren



Product selecteren



*

en

LED brandt

X¹

Korte op en neer beweging



Tukken tot LED continue brandt, daarna de toets loslaten



Korte op en neer beweging

4 Controle nemen over de motor



Tegelijk indrukken



SET knippert



Korte op en neer beweging

	-	5
	-	
		-
		5

5 Controleer de draairichting







 $OK \rightarrow stap 7$

of

niet OK → stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK → stap 7

7 Activeer de modus voor de automatische vergrendeling





Plaats de screen in het midden



Tegelijk 5 s indrukken



Product maakt kleine beweging, vasthouden tot ...



...product grote beweging maakt.

8 Stel de posities P1 en P2 in



Houdt de neer toets ingedrukt.



De screen loopt naar beneden



Druk bij P1 op de stop toets.



P1 = ingang automatisch vergrendelingssysteem



Maestris+ 50 io

9



Tegelijk op en my indrukken.



opgespannen en stopt in de vergrendeling



Neer toets indrukken



De screen loopt naar beneden



Stop de screen in punt P2 P2 = uitgang automatisch vergrendelingssysteem

10 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...

...korte beweging

11 Programmeren



Verbinding procedure net succes voltooid

continu

Programmeerknop kort indrukken

LED brandt kort



Korte op en neer beweging → 0K

Het adres van de motor is in de Easy Sun io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) van de Easy Sun io is in de motor geplaatst.

12 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

13 Autoscan mode verlaten



ca. 7 s indrukken tot hoofdscherm verschijnt



Afstelling met een lokale bediening (1W zender)

Afstelling 5: Manuele afstelling voor een windvaste screen met automatische vergrendeling Motor is NIET afgesteld door de fabrikant.

1 Neem controle over de motor







Slechts 1 motor tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

Tegelijk indrukken tot...

...korte beweging

2 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 4$

niet OK \rightarrow stap 3

3 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow 0K \rightarrow stap 4

4 Activeer de modus voor de automatische vergrendeling





Plaats de screen in het midden

of



Tegelijk 5 s indrukken

AV

Product maakt kleine beweging, vasthouden tot...



...product grote beweging maakt.

5 Zet het eindproduct in de hoogste positie





Druk op de op toets





Druk op stop als het product op de bovenste positie is.

6 Bevestig het bovenste eindpunt





Indrukken tot...

De screen loopt naar beneden

7 Stel de posities P1 en P2 in





Druk bij P1 op de stop toets.







Tegelijk op en my İndrukken.



De screen wordt

opgespannen en

stopt in de

vergrendeling

Neer toets indrukken



De screen loopt naar beneden



Stop de screen in punt P2

1

P2 = uitgang automatisch vergrendelingssysteem

Bevestig de eindafstellingen 9



Indrukken tot...



...korte beweging



10 Programmeren van een zender



Druk kort op de PROG toets tot ...



Controleer de eindafstellingen

Korte beweging \rightarrow OK

Maestris+ 50 io



Afstelling met een Telis Composio io groepsbediening (2W zender)

Afstelling 5: Manuele afstelling voor een windvaste screen met automatische vergrendeling -Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem controle over de motor





Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V~)

2 Externe autoscan starten



* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort





Op en neer beweging

ĉ

Selectie bevestigd



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK



Wijzig naam

Druk op OK

4 Controle nemen over de motor





Tegelijkertijd kort indrukken

Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

OK → stap 7

niet OK ightarrow stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK \rightarrow stap 7

7 Activeer de modus voor de automatische vergrendeling





Plaats de screen in het midden



Tegelijk 5 s indrukken



Product maakt kleine beweging, vasthouden tot...



...product grote beweging maakt.

8 Zet het eindproduct in de hoogste positie





Druk op de op toets



Druk op stop als het product op de bovenste positie is.



9 Bevestig het bovenste eindpunt





Indrukken tot...

De screen loopt naar beneden

10 Stel de posities P1 en P2 in





Druk bij P1 op de stop toets.



P1 = ingang automatisch vergrendelingssysteem







De screen wordt opgespannen en stopt in de vergrendeling



-_P1

De screen loopt naar beneden





Stop de screen in punt P2

P2 = uitgang automatisch vergrendelingssysteem

12 Bevestig de eindafstellingen



Tegelijk op en my

indrukken.

Indrukken tot...



...korte beweging



13 Programmeren



Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O and van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

14 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

15 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt



Afstelling met een Easy Sun io groepsbediening (2W zender) Afstelling 5: Manuele afstelling voor een windvaste screen met automatische vergrendeling Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

2

1

1 Sluit de spanning aan



Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)



2 Externe autoscan uitvoeren



Tegelijkertijd

indrukken



LED knippert ca. 30 s - 1 min



₩ LED aan



Korte op en neer beweging

3 Product selecteren



Product selecteren

• [ک]

₩ LED brandt kort

en



Korte op en neer beweging



¢ []

*

Drukken tot LED continue brandt, daarna de toets loslaten



Korte op en neer beweging
4 Controle nemen over de motor





Tegelijk indrukken

SET knippert



Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting





of



Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 7$



6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...



7 Activeer de modus voor de automatische vergrendeling





Plaats de screen in het midden



Tegelijk 5 s indrukken



Product maakt kleine beweging, vasthouden tot...



...product grote beweging maakt.

8 Zet het eindproduct in de hoogste positie





Druk op de op toets





Druk op stop als het product op de bovenste positie is.

2

Maestris+ 50 10

9 Bevestig de eindafstellingen





Tegelijk indrukken tot... De screen loopt naar beneden

10 Stel de posities P1 en P2 in





Druk bij P1 op de stop toets.



P1 = ingang automatisch vergrendelingssysteem





Tegelijk op en my indrukken.



De screen wordt opgespannen en stopt in de vergrendeling



Neer toets indrukken



De screen loopt naar beneden





Stop de screen in punt P2

P2 = uitgang automatisch vergrendelingssysteem

12 Bevestig de eindafstellingen



Indrukken tot ...



...korte beweging



Het adres van de motor is in de Easy Sun io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Easy Sun io is in de motor geplaatst.

14 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

15 Autoscan mode verlaten



ca. 7 s indrukken tot hoofdscherm verschijnt



Back release functie activeren - deactiveren

Deze functie is standaard uitgeschakeld







Op toets indrukken

stuur de screen naar het bovenste eindpunt



Druk tegelijk op de my en neer toets tot...



...korte beweging.

- Als de toepassing uitgeschakeld was, wordt ze ingeschakeld
- Als de toepassing ingeschakeld was, wordt ze uitgeschakeld

Afstelling: motor afgesteld door de fabrikant maar er is geen bediening op geprogrammeerd Toevoegen van een lokale bediening (1W)

1 Sluit de spanning aan



Slechts 1 screen tegelijk onder spanning



Plaats 1 motor onder spanning

Korte op en neer beweging

2 Neem controle over de motor





Druk kort op de OP en NEER toetsen tot...

...korte beweging

3 Programmeer de zender op de motor

Achterkant Situo





Druk kort op de PROG toets tot...



...korte beweging $\rightarrow 0K$





Afstelling: motor afgesteld door de fabrikant maar er is geen bediening geprogrammeerd.

Toevoegen van een groepsbediening (Telis Composio io)

Neem controle over de motor





Plaats alle motoren onder spanning

Korte op en neer beweging

2 Externe autoscan starten







Tegelijkertijd korť indrukken

LED knippert ca. 30 s - 1 min





Op en neer beweging

* Afgesteld, niets geprogrammeerd, snelle op en neer beweging

*** ***

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen

ā

Mot benoeme Naam motor Maestria io

XXABCDEEC



LED brandt kort



Wijzig naam Druk op OK



Op en neer beweging

ĉ

Selectie bevestigd



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK











Tegelijkertijd kort indrukken

Korte op en neer beweging

5 Programmeren



Korte op en neer beweging → OK

Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

6 Volgende motor programmeren

Nog een gescande motor programmeren \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer te programmeren \rightarrow Ga naar de volgende stap

7 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



indrukken

C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt



Afstelling: motor is afgesteld door de fabrikant maar er is geen bediening geprogrammeerd.

Toevoegen van een groepsbediening (Easy Sun io)

1 Sluit de spanning aan





Plaats alle motoren onder spanning

Korte op en neer beweging

2 Externe autoscan uitvoeren









Korte op en neer beweging

Tegelijkertijd indrukken

LED knippert ca. 30 s - 1 min







Product selecteren



**

I FD brandt

kort

en

Drukken tot LED continue brandt, daarna de toets loslaten



Korte op en neer beweging



Korte op en neer beweging



4 Controle nemen over de motor



Tegelijk indrukken



SET knippert

5 Programmeren





continu

Programmeerknop kort indrukken

LED brandt kort Korte op en neer beweging \rightarrow 0K

Het adres van de motor is in de Easy Sun io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) van de Easy Sun io is in de motor geplaatst.

6 Volgende motor programmeren

Nog een gescande motor programmeren \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer te programmeren \rightarrow Ga naar de volgende stap

7 Autoscan mode verlaten



ca. 7 s indrukken tot hoofdscherm verschiint



Korte op en neer beweging

Sunea io

Afstelling met een lokale bediening (1W zender)

(Cassette zonwering) Automatische afstelling van het bovenste eindpunt en manuele afstelling van het onderste eindpunt – Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem controle over de motor









Tegelijk indrukken tot... ...korte beweging

2 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 4$

niet OK \rightarrow stap 3

3 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...



of

4 Afstellen van de onderste eindpositie, stuur product omlaag



<2 s indrukken, product gaat in stapjes omlaag. Product stopt bij loslaten



>2 s indrukken, product gaat automatisch omlaag



STOP op onderpunt

5 Afstellen van de onderste eindpositie (vervolg)









Regel bij, indien nodig

Kort tegelijk drukken

Stopt tegen de aanslag

6 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...

...korte beweging

7 Programmeren van een bediening





Druk kort op de PROG toets tot...



Korte beweging \rightarrow OK

Controleer de eindafstellingen



Afstelling met een groepsbediening (Telis composio io)

(Cassette zonwering) Automatische afstelling van het bovenste eindpunt en manuele afstelling van het onderste eindpunt – Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem controle over de motor





Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

2 Externe autoscan starten







*** ***

Tegelijkertijd kort indrukken LED knippert ca. 30 s - 1 min LED aan; bediening zendt



Op en neer beweging

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK



Wijzig naam

Druk op OK











Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

OK \rightarrow stap 7

niet OK \rightarrow stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow 0K \rightarrow stap 7

of

7 Afstellen van de onderste eindpositie, stuur product omlaag



<2 s indrukken, product gaat in stapjes omlaag. Product stopt bij loslaten





>2 s indrukken, product gaat automatisch omlaag



STOP op onderpunt

8 Afstellen van de onderste eindpositie (vervolg)



Regel bij, indien nodig





Kort tegelijk drukken

Stopt tegen de aanslag



9 Bevestig de eindafstellingen







Indrukken tot...

...korte beweging

10 Programmeren



Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O and de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

11 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

12 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Afstelling met een groepsbediening (Easy Sun io)

(Cassette zonwering) Automatische afstelling van het bovenste eindpunt en manuele afstelling van het onderste eindpunt - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

2

Neem controle over de motor

° 230∨

ӝӝӝ

LED knippert

ca. 30 s - 1 min

Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

2 Externe autoscan uitvoeren

3 Product selecteren

<

Tegelijkertijd

indrukken

5.4 >1

Product selecteren

Drukken tot LED continue brandt. daarna de toets loslaten

Korte op en neer en beweging



Korte op en neer beweging



Korte op en neer beweging





I FD brandt





2



LED aan

4 Controle nemen over de motor







SET knippert



Korte op en neer beweging

Controleer de draairichting





of



 $OK \rightarrow stap 7$





niet OK → stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK → stap 7

7 Afstellen van de onderste eindpositie, stuur product omlaag





<2 s indrukken, product gaat in stapjes omlaag. Product stopt bij loslaten



>2 s indrukken, product gaat automatisch omlaag



STOP op onderpunt

8 Afstellen van de onderste eindpositie







Regel bij, indien nodig





2

Kort tegelijk drukken

Stopt tegen de aanslag





9 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...

...korte beweging

10 Programmeren



Het adres van de motor is in de Easy Sun io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O and the key van de Easy Sun io is in de motor geplaatst.

11 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

12 Autoscan mode verlaten



indrukken

ca. 7 s indrukken tot hoofdscherm verschijnt

Afstelling met een lokale bediening (1W zender)

(Standaard zonwering, bijv. uitvalscherm, markies) Manuele afstelling van de eindpunten - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant





Tegelijk kort indrukken



Product beweegt omlaad

Stop op onderpunt

Regel bij indien nodig

6 Afstellen van de onderste eindpositie





Tegelijk kort indrukken



Product beweegt omhoog



Motor stopt zelf → OK

7 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...

...korte beweging

8 Programmeren van een zender



Druk kort op de PROG toets tot...



Controleer de eindafstellingen

Korte beweging \rightarrow OK



Afstelling met een groepsbediening (Telis composio io)

(Standaard zonwering, bijv. uitvalscherm, markies) Manuele afstelling van de eindpunten – Motor is NIET afgesteld door de fabrikant



Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

2 Externe autoscan starten



Tegelijkertijd

korť indrukken







Op en neer beweging

* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen

₩₩₩

LED knippert

ca. 30 s - 1 min



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK



Wijzig naam



Druk op OK



LED aan; Op en nee bediening zendt









Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







Kort indrukken

OK \rightarrow stap 7

niet OK \rightarrow stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Kort indrukken tot...



7 Zet het eindproduct in de hoogste positie





8 Afstellen van de bovenste eindpositie



Tegelijk kort indrukken



Product beweegt omlaag



Stop op onderpunt



Regel bij indien nodig

Sunea io

9 Afstellen van de onderste eindpositie





Tegelijk kort indrukken Product beweegt



Motor stopt zelf \rightarrow OK

10 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...

...korte beweging

11 Programmeren







Programmeerknop kort indrukken

LED brandt kort continu beweging → 0K

Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Telis Composio io is in de motor geplaatst. 2

12 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

13 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Afstelling met een groepsbediening (Easy Sun io)

(Standaard zonwering, bijv. uitvalscherm, markies) Manuele afstelling van de eindpunten – Motor is NIET afgesteld door de fabrikant



Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

2 Externe autoscan uitvoeren



Teaeliikertiid

indrukken



LED knippert ca. 30 s - 1 min



* LED aan



Korte op en neer beweging

3 Product selecteren



Product selecteren



₩ LED brandt

kort

en



Drukken tot LED continue brandt, daarna de toets loslaten



Korte op en neer beweging



Korte op en neer beweging



4 Controle nemen over de motor







Tegelijkertijd kort indrukken

Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 7$

niet OK \rightarrow stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Kort indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow 0K \rightarrow stap 7

7 Zet het eindproduct in de hoogste positie





8 Afstellen van de bovenste eindpositie



Tegelijk kort indrukken



Product beweegt omlaag



Stop op onderpunt



Regel bij indien nodig



9 Afstellen van de onderste eindpositie







Product beweegt omhoog



Motor stopt zelf \rightarrow OK

10 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...



11 Programmeren



Programmeerknop kort indrukken



Korte op en neer beweging \rightarrow OK

Het adres van de motor is in de Easy Sun io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Easy Sun io is in de motor geplaatst.

12 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

continu

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

13 Autoscan mode verlaten



ca. 7 s indrukken tot hoofdscherm verschijnt

Sunea io

Aanpassen van de sluitkracht

Neem contact op met de fabrikant van de zonwering vooraleer de sluitkracht te verhogen of te verlagen.

Verhogen of verlagen van de sluitkracht

Standaard worden de motoren geleverd in niveau 2 = middelste niveau

Verlagen van de sluitkracht naar niveau 1 of verhogen naar niveau 3 kan enkel gebeuren na:

- De bevestiging van de eindpunten via door 2s op de stop-toets te drukken
- Gedurende de eerste 4 cycli na de programmatie van de eerste zender
- Gedurende de eerste 4 cycli na een eenvoudige spanningsonderbreking

Verhogen of verlagen van de sluitkracht: procedure







134

Hogere of lagere sluitkracht is bevestigd

Controleren van het niveau van de sluitkracht Standaard worden de motoren geleverd in niveau 2 = middelste niveau

of

Controle na het aanpassen van het niveau

Herhaal stap 1 en 2, daarna 1 van de volgende stappen (conform stap 3)





Korte beweging

→ sluitkracht staat op

niveau 2

Druk binnen 10 s kort op neer.











Dubbele beweging met een

tussenpose van ongeveer 1,5 s \rightarrow

sluitkracht staat op niveau 1

Druk binnen 10 s kort op OP.

Korte beweging → sluitkracht staat op niveau 2

Dubbele beweging met een tussenpose van ongeveer 1,5 s \rightarrow sluitkracht staat op niveau 3

Back release functie activeren – deactiveren Deze functie is standaard uitgeschakeld.





Stuur de zonwering naar het bovenste eindpunt

Druk tegelijk op de STOP

en NĚEŔ toets tot...



...korte beweging

- Als de toepassing uitgeschakeld was, wordt ze ingeschakeld
- Als de toepassing ingeschakeld was, wordt ze uitgeschakeld

Sunea io

Werken met terugtrekpuls functie (Back-impuls)

Instellen van de terugtrekpuls functie 1















Stuur product naar onderste eindpositie



...korte beweging





indrukken tot ...

doekspanning aan

Bevestig, indrukken tot ...

...korte beweging \rightarrow 0K

Wissen van de terugtrekpuls functie 2



5 s











Stuur product naar onderste eindpositie



...korte beweging

Indrukken tot de motor stopt

Bevestig, indrukken tot...

...korte beweging $\rightarrow 0K$

Let op:

De motor in de fabrieksstand zetten wist de Back-impuls instelling niet.

Afstellen Sunilus Screen io

Afstelling: motor is afgesteld door de fabrikant. Maar er is geen bediening op geprogrammeerd. Toevoegen van een lokale bediening (1W)

1 Sluit de spanning aan



Slechts 1 screen tegelijk onder spanning



Plaats 1 motor onder spanning

Korte op en neer beweging

2 Neem controle over de motor





Druk kort op de OP ...korte en NEER toetsen tot...

...korte beweging

3 Programmeer de zender op de motor

Achterkant Situo



<1 s





...korte beweging \rightarrow OK



Afstelling: motor is afgesteld door de fabrikant. Maar er is geen bediening op geprogrammeerd. Toevoegen van een groepsbediening (Telis composio io)

1 Sluit de spanning aan





Alle motoren onder spanning

Korte op en neer beweging

2 Externe autoscan starten



Tegelijkertijd

kort indrukken





₩₩₩

* LED aan; bediening zendt

Zappi

Alle (3) Sunilus io Sunilus io Sunilus io



Op en neer beweging

* Afgesteld, niets geprogrammeerd, snelle op en neer beweging

LED knippert

ca. 30 s - 1 min

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging

ĉ



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK



Wijzig naam

Druk op OK





138

4 Controle nemen over de ontvanger





Tegelijkertijd kort indrukken

Korte op en neer beweging

5 Programmeren



Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

6 Volgende motor programmeren

Nog een gescande motor programmeren \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer te programmeren \rightarrow Ga naar de volgende stap

7 Alle motoren geprogrammeerd?



indrukken

C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Afstelling: motor is afgesteld door de fabrikant.

2

1 Sluit de spanning aan



Plaats alle motoren onder spanning

2 Externe autoscan uitvoeren



Tegelijkertijd

indrukken



*** *** LED knippert ca. 30 s - 1 min



Maar er is geen bediening op geprogrammeerd. Toevoegen van een groepsbediening (Easy Sun io)

₩ LED aan



Korte op en neer beweging

3 Product selecteren





Product selecteren

LED brandt kort

en



Korte op en neer beweging



Drukken tot LED continue brandt. daarna de toets loslaten



Korte op en neer beweging

4 Controle nemen over de motor







SET knippert



Korte op en neer beweging

5 Programmeren





continu

Programmeerknop kort indrukken

LED brandt kort Korte op en neer beweging \rightarrow 0K

Het adres van de motor is in de Easy Sun io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) van de Easy Sun io is in de motor geplaatst.

6 Volgende motor programmeren

Nog een gescande motor programmeren \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer te programmeren \rightarrow Ga naar de volgende stap

7 Autoscan mode verlaten



ca. 7 s indrukken tot hoofdscherm verschijnt

Afstelling met een lokale bediening (1W zender)

(Standaard zonwering, bijv. uitvalscherm, markies) Manuele afstelling van de eindpunten - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant 1

1 Neem controle over de motor







Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK \rightarrow stap 4

4 Zet het eindproduct in de hoogste positie





5 Afstellen van de bovenste eindpositie





Kort tegelijk drukken



Stop op onderpunt



Regel bij, indien nodig

6 Afstellen van de onderste eindpositie





Tegelijk kort indrukken

Product beweegt omhoog



Motor stopt zelf → OK

7 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...

...korte beweging

8 Programmeren van een zender



Druk kort op de PROG toets tot ...



Controleer de eindafstellingen

Korte beweging \rightarrow OK

Afstelling met een groepsbediening (Telis composio io)

(Standaard zonwering, bijv. uitvalscherm, markies) Manuele afstelling van de eindpunten - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

1 Neem controle over de motor





Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V~)

2 Externe autoscan starten



korť indrukken

LED knippert ca. 30 s - 1 min

LED aan; bediening zendt



* Niets afgesteld, niets geprogrammeerd, langzame op en neer beweging

3 Motor selecteren en herbenoemen



Gewenste motor kiezen



LED brandt kort



Op en neer beweging



Keuze bevestigen druk op OK





Druk op OK



Wijzig naam



Druk op OK



144
4 Controle nemen over de motor







Tegelijkertijd kort indrukken

Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







of

Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 7$

niet OK \rightarrow stap 6

6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow 0K \rightarrow stap 7

7 Zet het eindproduct in de hoogste positie





8 Afstellen van de bovenste eindpositie



Kort tegelijk drukken











Regel bij, indien nodig

9 Afstellen van de onderste eindpositie





Tegelijk kort indrukken

Product beweegt omhoog



```
Motor stopt zelf \rightarrow OK
```

10 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...

...korte beweging

11 Programmeren



Het adres van de motor is in de Telis Composio io opgeslagen. 2

De Key (veiligheidssleutel) O van de Telis Composio io is in de motor geplaatst.

12 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

13 Alle motoren afgesteld en geprogrammeerd?



C-toets kort indrukken



Hoofdscherm verschijnt

Afstelling met een groepsbediening (Easy Sun io)

(Standaard zonwering, bijv. uitvalscherm, markies) Manuele afstelling van de eindpunten - Motor is NIET afgesteld door de fabrikant

Neem controle over de motor 1





Alle motoren tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

2 Externe autoscan uitvoeren



Tegelijkertijd

indrúkken





ca. 30 s - 1 min

en

LED aan



Korte op en neer beweging

3 Product selecteren



Product selecteren



I FD brandt

kort



Drukken tot LED continue brandt. daarna de toets loslaten



Korte op en neer beweging



Korte op en neer beweging

4 Controle nemen over de motor







Tegelijkertijd indrukken

SET knippert



Korte op en neer beweging

5 Controleer de draairichting







Kort indrukken

 $OK \rightarrow stap 7$

of



6 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot ...

...korte beweging \rightarrow OK → stap 7

7 Zet het eindproduct in de hoogste positie





8 Afstellen van de bovenste eindpositie



Kort tegelijk drukken



Product gaat omlaag



Stop op onderpunt



Regel bij, indien nodig

9 Afstellen van de onderste eindpositie





Tegelijk kort indrukken

Product beweegt omhoog



Motor stopt zelf \rightarrow OK

10 Bevestig de eindafstellingen





Indrukken tot...

...korte beweging

11 Programmeren



Het adres van de motor is in de Easy Sun io opgeslagen.

De Key (veiligheidssleutel) O van de Easy Sun io is in de motor geplaatst.

12 Volgende motor afstellen

Nog een gescande motor afstellen \rightarrow Ga terug naar stap 3

Geen gescande motor meer af te stellen \rightarrow Ga naar de volgende stap

13 Autoscan mode verlaten



ca. 7 s indrukken tot hoofdscherm verschijnt

Afstelling J4 io motor



J4 io: aansluitingen

Deze motor mag niet op een scheidingstransfo aangesloten worden. Alleen de J4 io platine mag deze J4 io motor voeden.

Het geheel motor en platine aansluiten zoals hieronder beschreven wordt.





Altijd eerst stroom uitschakelen!



Afstelling J4 io motor

Afstelling: motor afgesteld door de fabrikant maar er is geen bediening op geprogrammeerd Toevoegen van een lokale bediening (1W)

1 Sluit de sturing en de spanning aan



Slechts 1 motor tegelijk onder spanning



Korte beweging

Plaats 1 motor onder spanning

2 Neem controle over de motor





Druk kort op de OP ... en NEER toetsen tot...

...korte beweging

3 Programmeer de bediening op de motor

Achterkant Situo





Druk kort op de PROG toets tot...

...korte beweging \rightarrow OK





Basis afstelling en programmeren van een niet afgestelde motor op locatie Controleer of de motor in de jaloezie werd gemonteerd wanneer deze zich in de onderste positie bevond met gesloten lamellen

1 Neem controle over de motor







Slechts 1 motor tegelijk aan de netspanning (230V \sim)

Tegelijk indrukken tot...

of

...korte beweging

2 Wijzig de draairichting, indien nodig







Kort indrukken

OK \rightarrow stap 4

niet OK \rightarrow stap 3

3 Wijzig de draairichting, indien nodig





Indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK \rightarrow stap 4

4 Afstellen van het bovenste en onderste eindpunt van een J4 io motor









De eindpunten zijn afgesteld

Het scherm staat is zijn onderste eindpunt

Druk gedurende 3 s op de op toets

Het scherm loopt naar boven

Het scherm stopt tegen de noodstop

Instellen van de kantelhoek

1 Stuur product omlaag





Stuur het product naar zijn onderste eindpunt

Instelmodus activeren 2





Druk op beide toetsen tot ...

...korte heen en weer beweging.



Druk kort op de My toets



Korte heen en weer beweging.

3 Stel de kantelhoek in.

toets tot...





Korte pulsen op de OP ...gewenste kantelhoek is bereikt.



Tegelijk indrukken tot...



...korte beweging.

4 Programmeren van een bediening







Controleer de eindafstellingen

Druk kort op de PROG toets tot ...

Korte beweging \rightarrow OK

J4 jo

1 Aanpassing van het bovenste eindpunt met een lokale bediening (1W)



Plaats het scherm in het midden



Tegelijk OP en NEER indrukken tot...



...korte beweging



Druk op de OP toets

E			
	7		
	4	A.	

1

Product start, stopt en start daarna opnieuw naar boven.

Indien OP toets langer dan 3 s wordt ingedrukt, dan blijft de jaloezie lopen tot het gestopt wordt via de my toets of tot tegen de noodstop





Stop de motor in het gewenste bovenste eindpunt door op de my te drukken.

Druk op de NEER toets om het eindpunt te bevestigen.

2 Aanpassing van het onderste eindpunt met een lokale bediening (1W)



Plaats het scherm in het midden



Tegelijk OP en NEER indrukken tot...



...korte beweging

3s

Druk op de NEER toets



Product start, stopt en start daarna opnieuw naar onder.





Stop de motor in het onderste eindpunt door op de my te drukken.





Druk op de OP toets om het eindpunt te bevestigen.

1

Bij een S&SO RS100 io motor kan geen eindpunt afzonderlijk aangepast worden.

De instelling van beide moet gewist worden maar de zenders kunnen op de motor geprogrammeerd blijven.

1 Instellingen van de motor wissen zonder de zenders te wissen









Plaats het rolluik halverwege

Druk > 5 s gelijktijdig ...korte beweging op de OP en NEER toetsen tot...





De instellingen (eindpunten en draairichting) zijn gewist.

Al de zenders zijn nog steeds op de motor geprogrammeerd.

Druk tegelijkertijd ...korte beweging op de OP, STOP en NEER toetsen tot... Stel de motor opnieuw af.

3 Stel de motor opnieuw af

Zie pagina 11 voor het type afstelling

5 S

Aanpassen een vast ingesteld bovenste eindpositie met een Situo 1 io



Stuur product naar bovenste eindpositie



Tegelijk ...korte beweging indrukken tot ...



1

Afstellen bovenste eindpositie





Indrukken tot...

...korte beweging → OK

Aanpassen vast ingesteld onderste eindpositie met een Situo 1 io



Stuur product naar onderste eindpositie



Tegelijk indrukken tot...



...korte beweging



Kies nieuwe onderste eindpositie





Bevestig onderpunt, indrukken tot...

...korte beweging



 $\rightarrow 0K$

Werken met tussenpositie (My-positie) Zowel met 1 weg als 2 weg bediening mogelijk

1 Instellen of aanpassen van een tussenpositie

\bigcirc	
my	
~	

Stuur product naar

gewenste positie





Stop op gewenste positie



Indrukken tot korte beweging → OK

2 Werking tussenpositie









Kort indrukken



Stopt op tussenpositie

3 Wissen van de tussenpositie







Kort indrukken





Stopt op tussenpositie

Indrukken tot korte beweging \rightarrow OK, tussenpositie gewist



1 Instellingen van de motor wissen zonder de zenders te wissen

- alleen mogelijk bij een RS100 io motor

	AC	
OF	my	
C	3	



Plaats het rolluik halverwege



Druk > 5 s gelijktijdig op de OP en NEER toetsen tot...



...korte beweging



Druk tegelijkertijd

op de OP, STOP en NEER toetsen tot...



...korte beweaina

De instellingen (eindpunten en draairichting) zijn gewist. Al de zenders zijn nog steeds op de motor geprogrammeerd.

Stel de motor opnieuw af.

1 Instellingen en zenders in de motor wissen - mogelijk bij alle io motoren Open het geheugen met een dubbele spanningsonderbreking

Let op: Alle instellingen (behalve de terugtrekpuls/back impuls functie) worden naar de fabrieksstand teruggezet. Alleen de motor die gereset moet worden onder spanning zetten. Geen zender met terugmelding (2-weg bediening) gebruiken.

Let op de volgorde en tijden



→ OK

Toevoegen 1-weg bediening (Situo of Smoove serie)



Achterkant Situo

<1 s

Reeds geprogrammeerde 1-weg bediening

Druk kort op de PROG toets tot ...



...korte beweging \rightarrow OK

Toe te voegen 1-weg bediening



Achterkant

Druk kort op de PROG toets tot...



...korte beweging \rightarrow OK

Verwijderen 1-weg bediening (Situo of Smoove serie)

Te behouden 1-weg bediening



Druk kort op de PROG toets tot ...



Achterkant Situo

<1 s



...korte beweging \rightarrow OK

Te verwijderen 1-weg bediening



Druk kort op de PROG toets tot ...



...korte beweging \rightarrow OK

Een verloren of defecte 1-weg bediening vervangen

(alle andere 1-weg bedieningen worden gewist)





Druk kort op de PROG toets tot...



...korte beweging \rightarrow OK

2-weg io ontvanger voor het aan- en uitschakelen van 230 V \sim apparaten met een afstandsbediening. Toepassingen: 230 V \sim gloeilampen, 230 V \sim Halogeenlampen, 12 V Halogeenlampen met geschikte transformator, (vijver)pompen.

- Max. 9 st. 1-weg io bedieningen
- Max. 500 W schakelvermogen

 $_{230V}\sim$ Aan

Vit Vit

m

Bijv. Situo 1 io



Technische gegevens

Voedingsspanning	230 V ~ / 50 Hz
Werkingstemperatuur	-20°C tot +60°C
Beschermingsklasse	IP 55
Afmetingen	Hoogte 44 mm. Breedte 92 mm. Diepte 28 mm.



Electrische aansluiting

PRI Voeding 230V \sim			SEC Verbruiker		
1	Aarde	Geel/Groen	1	Aarde	Geel/Groen
2	Neutraal	Blauw	2	Neutraal	Blauw
3	Fase	Bruin	3	Fase	Bruin



In gebruik nemen met een 1-weg bediening







Spanning aan



Verlichting gaat aan

Verlichting gaat uit

2 Ontvanger in gebruik nemen









...en uit gaat

Tegelijk indrukken tot...

...verlichting aan gaat ...

3 De afstandsbediening programmeren



Druk op PROG toets van te programmeren 1-weg bediening tot ...

...verlichting aan gaat ...

...en uit gaat → OŘ



Terugzetten in de fabrieksinstelling

Let op: Alle instellingen worden naar de fabrieksstand teruggezet. Alleen de ontvanger die gereset moet worden onder spanning zetten. Geen zender met terugmelding gebruiken.

Let op de volgorde en tijden





ca. 2 sec uit



ca. 10 sec aan



ca. 2 sec uit



aan

Verlichting gaat aan



Druk op PROG toets van te resetten bediening (Smoove io, Situo io, Situo A/M io of Situo Mobile io) tot...



...verlichting aan gaat...



...en uit gaat...



...nogmaals aan gaat...



...en uit gaat na 5 sec \rightarrow OK

Storingen oplossen

Storing	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De lamp gaat niet aan na het sturen met de afstandsbediening	Lamp is kapot	\rightarrow Lamp vervangen
	Spanningsonderbreking bij de ontvanger	\rightarrow Spanning op de ontvanger testen
	De aangesloten Gloeilamp heeft meer dan 500 W	→ Zorg ervoor dat het totale aangesloten vermogen niet meer bedraagt dan 500 W
	Sturing van de afstandsbediening komt niet aan	→ Afstandsbediening dichter bij ontvanger houden
		→ Afstandsbediening is niet geprogrammeerd → afstandsbediening programmeren
		→ Batterij van de afstandsbediening is zwak → vervang de batterij
		→ Radiostoring (bijvoorbeeld HiFi hoofdtelefoon uitschakelen)
		→ Defecte afstandsbediening, afstandsbediening indien nodig vervangen
	Ontvanger weigert	→ De ontvanger terugzetten naar de fabrieksinstellingen
		ightarrow Ontvanger is defect, indien nodig vervangen

Aansluiting dimbare ontvanger voor verlichting io

Deze dimbare ontvanger voor verlichting kan enkel gebruikt worden in combinatie met een transformator met een additionele 1-10 V stuuringang.

2

De uitgang van de transformator is afhankelijk van de gebruikte leds.

Pricipe schema





Aansluitingen op de ontvanger



Smoove 1 io ,Situo 5 VAR A/M id

Aanpassing Smoove 1 io en Situo 5 VAR A/M io

Aanpassing van de werkingsmodus bij de Smoove 1 io en Situo 5 VAR A/M io

Er zijn 4 modi mogelijk

- Modus 1 = Bedienen van rolluiken en zonwering
- Modus 2 = Dimmen van verlichting
- Modus 3 = Bedienen van buitenjaloezieën
- Modus 4 = nog niet van toepassing

De instelling kan per kanaal doorgevoerd worden

Smoove 1 io

- Standaard instelling = Modus 1
- Aanpassen van de werkingsmodus
 - Druk kort op de modus toets achteraan de zender. De led van de huidig ingestelde modus brandt even
 - Druk enkele malen kort op de modus toets tot de led overeenstemmend met de gekozen modus brandt
 - De nieuwe modus is ingesteld



Situo 1 en 5 VAR (A/M) io

- Standaard instelling = Modus 3
- Aanpassen van de werkingsmodus
 - Selecteer het kanaal waarvan je de modus wil veranderen
 - Open het luikje voor het vervangen van de batterij achteraan de zender
 - Druk kort op de modus toets (E).
 De led van de huidig ingestelde modus brandt even
 - Druk enkele malen kort op de modus toets tot de led overeenstemmend met de gekozen modus brandt
 - De nieuwe modus is ingesteld
- In modus 1 wordt de werking van het scroll wieltje uitgeschakeld





Aanpassen van de draairichting voor de lamellen bij een Situo 1 & 5 VAR (A/M) io

De draairichting van de lamellen kan omgekeerd worden.

Dit is enkel mogelijk wanneer het kanaal in werkingsmodus 3 staat.

Deze modus kan per kanaal ingesteld worden.

Draairichting aanpassen



Selecteer

het kanaal



Open het luikje voor het vervangen van de batterij achteraan de zender



Druk > 5 s op de toets E...



...de LED

brandt eerst...



...en gaat na 5 s knipperen



Na het loslaten van de toets E blijft de LED branden



Druk op de Neer toets van de zender tot...



...heen en weer

beweging van de

lamellen

5s

Druk > 5 s op de toets E...



...de LED brandt eerst...



Na het loslaten van de toets E dooft de LED

10 ★ •

na

5 s

my

auto 🔲 m

...en gaat na

5 s knipperen

De nieuwe draairichting is ingesteld

Situo 1 VAR io en Situo 5 VAR A/M io

Aanpassen van de kantelstap voor de lamellen bij een Situo 1 & 5 VAR (A/M) io

De grootte van de kantelstap voor lamellen van het scroll wieltje kan aangepast worden.

Dit is enkel mogelijk wanneer het kanaal in werkingsmodus 3 staat.

Deze modus kan per kanaal ingesteld worden.

Kantelstap aanpassen





Selecteer het kanaal

Open het luikje voor het vervangen van de batterij achteraan de zender



Druk > 5 s op detoets E ...

₩ na my 5 s 100

...de LED

brandt eerst...

* my auto 🔲 m

auto 🔲 m

...en gaat na

5 s knipperen

...en gaat na 5 s knipperen



Na het loslaten van de toets E blijft de LED branden



Beweeg het scrollwieltje omhoog om de kantelstap te vergroten of omlaag om de kantelstap te verkleinen

De kantelstap is aangepast.



Heen en weer beweging van de lamellen ter bevestiging van de aanpassing



Druk > 5 s op de toets E ...



...de LED brandt eerst...



Na het loslaten van de toets E dooft de LED

my

.



Nina io

1 Toevoegen van afgestelde producten, **die al in een zender** geprogrammeerd zijn, in een nieuwe Nina io

Niet afgestelde producten kunnen niet aan een Nina io zender toegevoegd worden. Indien de producten reeds in een groepsbediening (2-way) geprogrammeerd zijn, zorg er dan eerst voor dat de systeemsleutels gelijk zijn. Zie hoofdstuk 12.



Kies uw taal



Druk op "Beginnen" voor het starten van het toevoegen van nieuwe producten



Indien u producten, waarop al een bediening is ingeleerd (1W) of die in een bediening ingeleerd zijn (2W), wil toevoegen druk op "Ja"



Druk op "OK" om te starten met het koppelen met de bediening

Bij gebruik van een 2 Weg zender, druk 3 s op de keytoets van de zender waarin de motoren geprogrammeerd zijn en druk daarna op "OK" op het scherm van de Nina io

Bij gebruik van een lokale bediening (1 Weg zender) , druk 3 s op de PROG-toets van de zender die in de motoren geprogrammeerd is...



...druk daarna op "OK" op het scherm van de Nina io



De zender zoekt de toepassing(en)...



...en geeft daarna aan hoeveel hij er gevonden heeft.

Druk op "OK " om verder te gaan

De gevonden producten toevoegen aan de groepen

U kan hier ook het icoontje van de gescande producten wijzigen



Klik op "Plaats de toepassing in groepen/kamers"



Vink de groepen/kamers aan waarin u het product wil plaatsen en bevestig met de "OK" toets. Bij voorkeur steeds ook "Huis" selecteren



Bevestig met de "OK" toets nogmaals de gekozen groepen/ kamers voor dit product



Plaats de andere producten op dezelfde wijze in groepen en bevestig steeds



...bevestig daarna.

2

Het toevoegen is afgerond. Nina io



2 Toevoegen van afgestelde producten, **die nog niet in een zender geprogrammeerd zijn,** in een **nieuwe Nina io**

Bvb producten afgesteld door een Set&Go io. Deze gaan op en neer zodra ze onder spanning worden gezet. Niet afgestelde producten kunnen niet aan een Nina io zender toegevoegd worden.



Kies uw taal



Druk op "Beginnen" voor het starten van het toevoegen van nieuwe producten



Indien u producten wil toevoegen die nog niet in een bediening zijn ingeleerd, druk op "Nee"



Druk op "OK" om te starten met het koppelen met de bediening



De zender zoekt de toepassing(en)...



...en geeft daarna aan hoeveel hij er gevonden heeft.

> Druk op "OK " om verder te gaan

De gevonden producten toevoegen aan de groepen

U kan hier ook het icoontje van de gescande producten wijzigen



Klik op "Plaats de toepassing in groepen/kamers"



Vink de groepen/kamers aan waarin u het product wil plaatsen en bevestig met de "OK" toets



Bevestig met de "OK" toets nogmaals de gekozen groepen/ kamers voor dit product



Plaats de andere producten op dezelfde wijze in groepen en bevestig steeds



...bevestig daarna.



Het toevoegen is afgerond.

Nina io

3 Toevoegen van afgestelde producten, die reeds in een zender geprogrammeerd zijn, in een reeds ingestelde Nina io

Niet afgestelde producten kunnen niet aan een Nina io zender toegevoegd worden. Indien de producten reeds in een groepsbediening (2-way) geprogrammeerd zijn, zorg er dan eerst voor dat de systeemsleutels gelijk zijn. Zie hoofdstuk 12.



Indien u producten, die al in een bedienina zijn ingeleerd, wil toevoegen druk op "Ja".

OK

Druk op "OK" om te starten met het koppelen met de producten

3 s op de PROGtoets van de zender die in de motoren geprogrammeerd is...



...druk daarna op "OK" op het scherm van de Nina io

De zender zoekt de toepassing(en)...

...en geeft daarna aan hoeveel hii er aevonden heeft.

Druk op "OK" om verder te gaan

De gevonden producten toevoegen aan de groepen U kan hier ook het icoontje van de gescande producten wijzigen



Klik op "Plaats de toepassing in groepen/kamers"



Vink de groepen/kamers aan waarin u het product wil plaatsen en bevestig met de "OK" toets



Bevestig met de "OK" toets nogmaals de gekozen groepen/ kamers voor dit product



Plaats de andere producten op dezelfde wijze in groepen en bevestig steeds



Druk op de "HOME" toets om naar het beginscherm terug te keren



Nina io

4 Toevoegen van afgestelde producten, die nog niet in een zender geprogrammeerd zijn, in een reeds ingestelde Nina io

Bvb producten afgesteld door een Set&Go io. Deze gaan op en neer zodra ze onder spanning worden gezet. Niet afgestelde producten kunnen niet aan een Nina io zender toegevoegd worden.



producten

druk op "Nee".

De gevonden producten toevoegen aan de groepen U kan hier ook het icoontje van de gescande producten wijzigen



Klik op "Plaats de toepassing in groepen/kamers"



Vink de groepen/kamers aan waarin u het product wil plaatsen en bevestig met de "OK" toets



Bevestig met de "OK" toets nogmaals de gekozen groepen/ kamers voor dit product



Plaats de andere producten op dezelfde wijze in groepen en bevestig steeds



Druk op de "HOME" toets om naar het beginscherm terug te keren



5 Aanpassingen doorvoeren aan producten welke in een Nina io geprogrammeerd zijn

Hierbij enkele voorbeelden van mogelijke aanpassingen:

- Eindpunten bijstellen
- · Zender toevoegen of wissen in de motor
- My positie toevoegen / wissen / verplaatsen
- Instellingen van een S&S0 RS100 io motor wissen



Activeer het scherm en ga naar instellingen



Ga naar "Installateur" in de 2^e tab en...



...druk op "Doorgaan"



Kies in de 2^e tab "Toepassingen opnieuw instellen" en...



...bevestig met de "OK" toets



Selecteer de toepassing waarbij er aanpassingen aan de motor moeten gebeuren



Nina io



Via de virtuele toetscombinaties kan u alle aanpassingen aan de motor doorvoeren* Sluit af met "EXIT"

* Zie hiervoor de desbetreffende handleiding van de motor.



Druk op "HOME" om naar het beginscherm terug te keren





6 Defecte motor vervangen door een nieuwe in de Nina io

Er is een bediening op de nieuwe motor geprogrammeerd!

De nieuwe motor neemt de plaats in van de oude in de verschillende groepen waarin deze actief was. Zorg er eerst voor dat groepsbedieningen (2-way) dezelfde systeemsleutel hebben.


Nina io



Selecteer het te vervangen product en bevestig met de "OK" toets



Druk op de "HOME" toets om naar het beginscherm terug te keren





7 Defecte motor vervangen door een nieuwe in de Nina io

Er is geen bediening op de nieuwe motor geprogrammeerd!

De nieuwe motor neemt de plaats in van de oude in de verschillende groepen waarin deze actief was. Zorg er eerst voor dat groepsbedieningen (2-way) dezelfde systeemsleutel hebben.



Nina io



Selecteer het te vervangen product en bevestig met de "OK" toets



Druk op de "HOME" toets om naar het beginscherm terug te keren



8 Activeren van de functie "Bediening door beweging"



Activeer het scherm en ga naar instellingen



Druk op "Afstandsbediening" in de 1^e tab



Druk op "Beheer door beweging"



2

Druk op "Toepassingen" om de producten te selecteren welke met deze functie aangestuurd moeten worden.

Indien de toepassingen reeds geselcteerd zijn, ga naar punt: "Druk op "Inschakelen" om de functie te activeren" en daarna op "OK"



Vink de toepassingen aan welke met deze functie aangestuurd moeten worden en druk naarna op "OK"



Druk op "Inschakelen" om de functie te activeren en daarna op "OK"



Tussen "Toepassingen" en "Groepen" verschijnt een toets voor het bedienen via een beweging van de zender

9 Deactiveren van de functie "Bediening door beweging"



Activeer het scherm en ga naar instellingen



Druk op "Afstandsbediening" in de 1^e tab



Druk op "Beheer door beweging"



Druk op "Uitschakelen" om de functie te desactiveren en daarna op "OK"



De toets tussen "Toepassingen" en "Groepen" voor het bedienen via een beweging van de zender is verdwenen en de functie werd gedesactiveerd.



10 Producten in een groep/kamer beheren

Producten kunnen eenvoudig in en uit een groep gehaald worden zonder dat ze uit het geheugen van de Nina io worden gehaald.



Activeer het scherm en ga naar instellingen



Druk op "Groepen" in de 1^e tab



Kies "Te bewerken groep/kamer SELECTeren"



Kies de te bewerken groep



Kies "Lijst van toepassingen WIJZIGEN"

Curreschern 01 Voolkener Dutenidoezie 01 Kouken 2 arreschern 02 Eetsneer 1/1 0K

Vink de toe te voegen producten aan en vink de te wissen producten uit Bevestig met "OK"



Druk op de "HOME" toets om opnieuw naar het beginscherm te gaan

11 Wissen van een product uit de Nina io



Activeer het scherm en ga naar instellingen



Ga naar "Installateur" in de 2^e tab en...



...druk op "Doorgaan"



In de 2^e tab: druk op "Toepassing wissen" om het wissen op te starten



Druk daarna op "OK"



Vink de te wissen toepassing aan en bevestig met "OK"



Bevestig nogmaals het wissen van de toepassing





Druk op de "HOME" toets om opnieuw naar het beginscherm te gaan

Nina io

12 Sleutel ontvangen / verzenden / nieuwe genereren

Een sleutel ontvangen

Een sleutel van een andere groepsbediening (2-way) ontvangen





Druk 2 s op de key toets van de bestaande groepsbediening (2-way)



Activeer het scherm en ga naar instellingen



Ga naar "Installateur" in de 2^e tab en...



...druk op "Doorgaan"



Kies "io-systeem"

Druk op "Sleutel ontvangen"

2

E

verzende



Druk op "OK"



Druk op "OK"



Een sleutel verzenden



Activeer het scherm en ga naar instellingen



Druk op "Sleutel verzenden"



Ga naar "Installateur" in de 2^e tab en...



Druk op "OK"



INSTALLATE UR INSTALLATE UR Koosolen Io-systeen Despassingen Vervangen

...druk op "Doorgaan"

Kies "io-systeem"



Basis instellingen van de timer

Nieuw uit doos staat de klok op OFF, eerst de klok op ON zetten.



Stel het jaar in via de toesten "<" en ">" en bevestig met de "ok" toets



Stel de maand in via de toetsen "<" en ">" en bevestig met de "ok" toets



1

Stel de dag in via de toetsen "<" en ">" en bevestig met de "ok" toets



Stel het uur in via de toetsen "<" en ">" en bevestig met de "ok" toets



Stel de minuten in via de toetsen "<" en ">" en bevestig met de "ok" toets



Bevestig de automatische omschakeling zon- wintertijd met de "OK" toets



Stel het tijdstip van zonsondergang voor de maand juni in

- 1º: uren, <en> bevestig met "ok"
- 2º: minuten, <en> bevestig met "ok"



Stel het tijdstip van zonsondergang voor de maand december in - 1º: uren, <en> bevestig met "ok"

- 1°: uren, <en> bevestig met ok





Bevestig alle instellingen via de "OK" toets



De basis functies van de timer zijn nu ingesteld

De Chronis io toevoegen aan een motor of een groep van motoren Begin met een reeds geprogrammeerde lokale of 1-weg bediening

Reeds geprogrammeerde 1-weg bediening



Druk kort op de PROG toets tot...

...korte beweging \rightarrow 0K

Neem de achterzijde van de Chronis io



De Chronis io is nu op de motor geprogrammeerd.

Herhaald deze stappen voor het programmeren van de Chronis io op andere motoren



Instellingen

Chronis io

Activeren van de aanwezigheidssimulatie



De klok staat in het beginscherm De schakelaar op de klok staat op ON



Verschuif de schakelaar in het midden naar de middelste positie Het koffertje verschijnt in het scherm

De aanwezigheidssimulatie is geactiveerd

Uitschakelen van de klokfunctie

De toetsen aan de linker zijde blijven steeds actief



De klok staat in het beginscherm De schakelaar op de klok staat op ON



Verschuif de schakelaar in het midden van de timer naar de onderste positie

Timer OFF verschijnt even in het scherm



Daarna is enkel het uur zichtbaar.

De klok is uitgeschakeld

Aanpassingen van geprogrammeerde tijdstippen



De klok staat in het beginscherm De schakelaar op de klok staat op ON



Selecteer de dag waarvoor je een commando wil aanpassen met de < en > toetsen en druk op ok



Kies met de < en > toetsen het uur indien je een bevel op een vast tijdstip wil of de maan indien je een bevel volgens de zonsondergang curve wil en bevestig met ok.

Het gekozen type knippert



Bevestig met de OK toets.



Druk op de OK/menu toets

EDII

0100

0730^

O EDIT

10:10

0730^

Selecteer "EDIT" en bevestig je

keuze met de ok toets

-

Indien je gekozen hebt voor

een vast tijdstip, pas het uur aan

met de < en > toetsen en

bevestig met OK.

Pas daarna de minuten aan op

dezelfde wijze.

100

Indien je nog een bevel wil wijzigen

kan dit op dezelfde manier. Kies dan opnieuw een dag en

herhaal de stappen hierboven beschreven.

Indien je wil afsluiten, druk op de "Back" toets

O MON

OILGU

0730^

0

0

0

A

my

MAS



Selecteer "PROG" en druk op de ok toets



Selecteer het commando dat je wil aanpassen met de < en > toetsen en bevestig met de ok toets



Indien het type bevel ook aangepast moet worden kan dit in deze stap. Via de < en > toetsen kan je kiezen uit een op, my of neer bevel.

Indien het type bevel niet aangepast moet worden druk op ok.



Prog verschijnt op het scherm Druk nogmaals op de "Back" toets

We staan terug in ons startscherm

Nieuw bevel toevoegen



De klok staat in het beginscherm

O TUE

-0-

0100

0730^

0



Druk op de OK/menu toets

O EDIT

-0-

0100

0730^

10

Selecteer "EDIT" en bevestig je

keuze met de ok toets

0

MIY



Selecteer "PROG" en druk op de ok toets



Selecteer het nieuwe commando met de < en > toetsen en bevestig met de ok toets



Selecteer de dag waar je een bevel wil toevoegen met de < en >

toetsen en druk op ok

Kies met de < en > toetsen het uur indien je een bevel op een vast tijdstip wil of de maan indien je een bevel volgens de zonsondergangscurve wil en bevestig met ok.

Het gekozen type knippert



Indien je gekozen hebt voor een bevel volgens zonsondergang, bevestig je keuze met OK.

De volgende stap is dan het instellen van het bevel: omhoog – my – neer.



Indien je gekozen hebt voor een vast tijdstip, pas het uur aan met de < en > toetsen en bevestig met OK.

Pas daarna de minuten aan op dezelfde wijze.



Nu kan je het type bevel (omhoog – my – neer) hier instellen via de < en > toetsen. Bevestig daarna met de OK toets.



Bevestig met de OK toets dit nieuw bevel.

Indien u nog een nieuw bevel wil toevoegen, herhaal dan de vorige stappen.



Voor het afsluiten, ga terug naar het beginscherm via de "Back"toets



Prog verschijnt op het scherm Druk nogmaals op de "Back" toets



We staan terug in ons startscherm



hronis io

Een dag copiëren



De klok staat in het beginscherm De schakelaar op de klok staat op ON



Selecteer de dag die je wilt copiëren met < en > toetsen en druk op ok



COPY OK verschijnt even bovenaan het scherm. Daarna verschijnt PASTE op het scherm.



Druk 2 maal op de "Back" toets om...



Druk op de OK/menu toets



"Edit" verschijnt op het scherm. Selecteer "COPY" via de < en > toetsen



Selecteer met de < en > toetsen de dag of week of weekend naar dewelke de gekozen dag gecopiëerd moet worden en bevestig met de OK toets



...naar het bescherm terug te gaan.



Selecteer "PROG" en druk op de ok toets



Bevestig met de OK toets



PAST OK verschijnt even bovenaan het scherm. Daarna knippert de dag waarin de nieuwe programmatie werd toegevoegd.

Een bevel of een volledige dag wissen



De klok staat in het beginscherm De schakelaar op de klok staat op ON



Selecteer de dag waarin je een bevel wil wissen of die je volledig wil wissen met de < en > toetsen en druk op ok



Om de volledige dag te wissen kies je met de < en > toetsen alle bevelen, het cirkeltje rond de dag knippert dan ook.



...naar het bescherm terug te gaan.



Druk op de OK/menu toets



Kies met de < en > toetsen "DELETE" en bevestig met de ok toets



Bevestig met de OK toets Het geselecteerd bevel is gewist. Delete OK verschijnt even bovenaan het scherm.



Selecteer "PROG" en druk op de ok toets



Kies met de < en > toetsen het bevel dat je wil wissen.

Het gekozen bevel knippert



Druk 2 maal op de "Back" toets om...



Aanpassing van het uur



De klok staat in het beginscherm De schakelaar op de klok staat op ON



"TIME" verschijnt op het scherm.

Druk op OK om de tijd aan te passen



Bevestig de automatische aanpassing zomertijd – wintertijd met de ok toets





Druk op de OK/menu toets PRO knippert



Het uur verschijnt op het scherm. Pas het uur aan met de toetsen < en > en bevestig daarna met de OK toets.



Bevestig de aanpassingen met de OK toets



We staan opnieuw in ons start scherm



Selecteer "SET" met de < en > toetsen en druk op de ok toets



De minuten verschijnen op het scherm.

Pas de minuten aan met de toetsen < en > en bevestig daarna met de OK toets.



Ga terug naar het beginscherm door 2 maal op de "Back" toets te drukken

Aanpassing van de datum



De klok staat in het beginscherm De schakelaar op de klok staat op ON



"TIME" verschijnt op het scherm.



Druk op de OK/menu toets PROG knippert



Gebruik de < en > toetsen om de datum te selecteren en druk op OK om de datum aan te passen



Selecteer "SET" met de < en > toetsen en druk op de ok toets



Het jaar verschijnt op het scherm. Pas het jaar aan met de toetsen < en > en bevestig daarna met de OK toets.



De maand verschijnt op het scherm. Pas de maand aan met de toetsen < en > en bevestig daarna met de OK toets.



Ga terug naar het beginscherm door 2 maal op de "Back" toets te drukken



De dag verschijnt op het scherm. Pas de dag aan met de toetsen < en > en bevestig daarna met de OK toets.





We staan opnieuw in ons start scherm



Bevestig met de OK toets.

Aanpassing tijdstip zonsondergang in juni





De klok staat in het beginscherm De schakelaar op de klok staat op ON



"TIME" verschijnt op het scherm.



Druk op de OK/menu toets PROG knippert



Gebruik de < en > toetsen om de het tijdstip van zonsondergang in juni te selecteren en druk op OK om de het tijdstip aan te passen



Selecteer "SET" met de < en > toetsen en druk op de ok toets



Pas het uur aan met de < en > toetsen en bevestig met de OK toets



Pas de minuten aan met de < en > toetsen en bevestig met de OK toets





Bevestig met de OK toets.



We staan opnieuw in ons start scherm



Ga terug naar het beginscherm door 2 maal op de "Back" toets te drukken

Aanpassing tijdstip zonsondergang in december



De klok staat in het beginscherm De schakelaar op de klok staat op ON



"TIME" verschijnt op het scherm.



Druk op de OK/menu toets PROG knippert



Gebruik de < en > toetsen om de het tijdstip van zonsondergang in december te selecteren en druk op OK om de het tijdstip aan te passen



Selecteer "SET" met de < en > toetsen en druk op de ok toets



Pas het uur aan met de < en > toetsen en bevestig met de OK toets



Pas de minuten aan met de < en > toetsen en bevestig met de OK toets





Bevestig met de OK toets.



We staan opnieuw in ons start scherm



Ga terug naar het beginscherm door 2 maal op de "Back" toets te drukken

Aanpassing van type radio signaal

Mode 1 = aansturen van rolluiken en screens = standaard mode

- Mode 2 = dimming van verlichting
- Mode 3 = aansturen van buitenjaloezieën (Tilt 1)



Ga naar het menu voor de specifieke instellingen. Neem de achterzijde van de Chronis io





MODE verschijnt op het scherm Druk op de OK toets om de standaard modus aan te passen

Selecteer de gewenste modus



Roluiken en zonwering = standaard = modus 1



Bevestig je keuze met de OK toets



We staan opnieuw in ons start scherm



Dimmen van verlichting = modus 2



Bevestig de aanpassing met de OK toets



Jaloezieën = modus 3



Sluit het instellingsmenu af met de back toets

Instellen van de herhaling van het radio signaal

Het zenden van het radiosignaal kan herhaal worden om byb verder afgelegen producten toch te bereiken



Ga naar het menu voor de specifieke instellingen. Neem de achterzijde van de Chronis io





Selecteer het aantal keer dat het radiosignaal verstuurd moet worden met de < en > toetsen: van 1 t/m 5 en bevestig met de 0K toets



We staan opnieuw in ons start scherm



MODE verschijnt op het scherm



Ga naar de radio instellingen via de < en > toetsen en bevestig je keuze met de OK toets



Sla de aanpassingen op met de OK toets



Sluit het instellingsmenu af met de back toets

Instellen van een lang signaal voor het aansturen van rolluiken gevoed via een zonnepaneel



Ga naar het menu voor de specifieke instellingen. Neem de achterzijde van de Chronis io

Druk op de toets naast het symbool van het wieltje



Pas de instelling aan naar "YES" met de < en > toetsen en bevestig daarna met de OK toets



We staan opnieuw in ons start scherm



MODE verschijnt op het scherm



Ga naar de instellingen voor een "SOLAR MOTOR" via de < en > toetsen en bevestig je keuze met de OK toets



Sla de aanpassingen op met de OK toets



Sluit het instellingsmenu af met de back toets

Volledige reset van de instellingen van de Chronis io



Ga naar het menu voor de specifieke instellingen. Neem de achterzijde van de Chronis io

Druk op de toets naast het symbool van het wieltje



Bevestig het wissen van de instellingen met de ok toets



MODE verschijnt op het scherm



Ga naar de RESET instellingen via de < en > toetsen en bevestig je keuze met de OK toets

03 YEAR ! -EI 05

Het scherm staat klaar voor het ingeven van de basisinstelling



Draadloze bediening met zon-functie

- Geheugencapaciteit voor maximaal 15 producten
- 4 Groepen (groep 1-4) voor handmatige bedieningen
- I Groep (groep \$\$) voor automatische zonsturing en handmatige bediening

Terugmelding in display:

- Het waait te hard
- Er is genoeg zon
- Bewolkt/geen zon/te weinig zon
- In welke richting beweegt het product
- Foutmelding
- Nummer van de groep

Licht en/of windgevoeligheid instelbaar via Easy Sun io

Aan iedere groep wordt automatisch een product-symbool gekoppeld

Bediening op de wandhouder \rightarrow automatische zonsturing geactiveerd Bediening van de wandhouder \rightarrow handmatige bediening

Onderstaande functies alleen mogelijk i.c.m. Sensor Box io:

- Voor zonwering, screens en buitenjaloezieën kunnen verschillende windgevoeligheidswaarden ingesteld worden.
- maximaal 1 zonsensor per Easy Sun io.
- maximaal 1 zonwaarde instelbaar voor groep \$\$.

Batterij indicatie voor:

- Easy Sun io bediening
- Eolis WireFree io windsensor
- Sunis WireFree io zonsensor









Easy Sun io

Werkingsprincipe

Ý

Let op: De Oximo io kent geen windfunctie en een windsensor kan dus niet geprogrammeerd worden!



Easy Sun io instellen

Technische gegevens

Batterij:	2 X 1,5 V Batterij Type LR 6 AA
Max. aantal windsensoren	3
Max. aantal zonsensoren	1





Wandhouder

Bediening

NEER-Toets	 Start een Neer-sturing Neer + Op toets → externe Autoscan starten Doorlopen lijst na Autoscan
'MY'-Toets	 Stopt een lopende beweging Sturing naar 'MY'-Positie bij stilstaande motor Bevestiging keuze motor na een Autoscan
OP-Toets	 Start een OP-sturing Op + Neer toets → externe Autoscan starten Doorlopen lijst na Autoscan
< > Toetsen	 Keuze van kanaal Omschakeling naar DEMO-mode. Licht -en windgevoeligheid instelling
Display	 Aanduiding van de automatische sturingen Aanduiding tijdens programmeren
Status-LED	 Statusaanduiding → zenden, ontvangen Bevestigen: OK → LED groen Foutmelding → LED oranje
Keytoets 🔿 🖵	Kopiëren of ontvangen van beveiligingssleutel
123-Toets	Bewerken van de groepen en wijzigen van het groepssymbool
✿-Toets	Zon -en wind instellingen
PROG-Toets	Programmeertoets Interne Autoscan starten Programmeren van producten in bediening
Magneet	Activeren / deactivieren automatische zonsturing
Wandhouder	Ophangen van bediening en activeren automatische zonsturing



Bediening Display





Fabrieksstand,







- Groep 1 gekozen Groep 2 gekozen
- Groep 3 gekozen

Groep 4 gekozen

Groep 5 gekozen



- Symbool voor rolluiken
- Symbool voor zonwering
- Symbool voor buitenjaloezie
- Symbool voor screen



Symbool voor verlichting

Symbool voor overige (diverse) Somfy en/ of io-partner producten



Automatische zonsturing actief, ingestelde zonwaarde overschreden



Automatische zonsturing actief, ingestelde zonwaarde niet overschreden.



Instelling zonwaarde

uitgeschakeld

Automatische zonsturing



Instelling windwaarde (hier voor zonwering)



Automatische sturing actief, ingestelde windwaarde overschreden, sturing geblokkeerd.



Handmatige mode, windwaarde overschreden, sturing geblokkeerd

LET OP: Er zijn verschillende combinaties mogelijk.



Motoren toevoegen aan Telis Composio io / Impresario Chronis io / Easy Sun io via 1-weg bediening

1 Begin met de reeds geprogrammeerde 1-weg bediening





Programmeerknop indrukken tot...



2 Neem de Telis Composio io / Impresario Chronis io / Easy Sun io



Motor/Ontvanger wissen uit Telis Composio io / Impresario Chronis io / Easy Sun io via 1-weg bediening

Volg bovenstaande stappen en motor/ontvanger is uit het geheugen van de Telis Composio io / Impresario Chronis io / Easy Sun io

Easy Sun io instellen

Easy Sun io toevoegen in installatie waarin al een beveiligingssleutel (Key) actief is en producten afgesteld en geprogrammeerd zijn.

1 Key 🛶 overdragen

Open de behuizingen van de bedieningen



tot LED heel snel knippert, melding verschijnt in display: "klaar voor overdracht sleutel" LED en hoeksymbolen knipperen

 $Overdracht \rightarrow OK$

Behuizingen kunnen weer gesloten worden

2 Externe autoscan uitvoeren



Teaeliik

indrukken



▓▓▓▓▓▓ LED knippert ca. 30 s - 1 min



I FD aan



Korte op en neer beweging → volgende pagina



Easy Sun io

3 Product selecteren



Product selecteren



LED brandt

kort

en

korte op en neer

beweging





Drukken tot LED continue brandt, daarna de toets loslaten



Korte op en neer beweging



Programmeertoets kort indrukken

Volgend product programmeren \rightarrow stap 3. Alle producten geprogrammeerd \rightarrow stap 4 AutoScan verlaten

4 Autoscan mode verlaten



ca. 7 s indrukken tot hoofdscherm verschijnt

Easy Sun io instellen



Easy Sun io toevoegen aan een nieuwe installatie

Externe AutoScan uitvoeren



Tegelijk kort indrukken



*** *** LED knippert ca. 30 s - 1 min



LED aan



2

Op en neer beweging



Product selecteren



LED brandt kort en een...



Langzame op en neer beweging, motor is NIET afgesteld



of

Snelle op en neer beweging, motor is al afgesteld





Motor niet afgesteld: (kent nog geen eindpunten) Oximo io \rightarrow vanaf pag 33 Sunea io \rightarrow vanaf pag 113



Motor al afgesteld: programmeertoets kort indrukken



of



Volgend product instellen → druk kort op pijltje naar links of rechts

De AutoScan verlaten \rightarrow druk 7 s op de My-toets tot hoofdscherm verschijnt





₩

Drukken tot LED continue brandt,

daarna de toets loslaten

Open de behuizing van de sensor(en)

Sensoren programmeren

Easy Sun io







Sunis WireFree io





Prog-toets kort

indrukken

Easy Sun io



₩₩₩₩

LED knippert ca. 30 s - 1 min Hoofdscherm

verschijnt, groene

LED brandt → OK

Sensor Box io in stopcontact steken

PROG-toets indrukken tot LED brandt

Opgelet: de Eolis WireFree io windsensor moet eerst op

de motor(en) geprogrammeerd worden. Zie pag. 238

Sensoren controleren

Open de behuizing van de Easy Sun io





Kort indrukken



OK

Volg de stappen onderaan pag 216"instelling zonwaarde bewaren" om terug te keren naar hoofdscherm.

Controleren wind



7 seconden indrukken



OK



Instellen zonwaarde

Zie tabel op pag 218 voor betekenis instelling zonwaarde.

Open de behuizing van de Easy Sun io





Zonfunctie is

geselecteerd

Kort indrukken



Zonwaarde in stappen verhogen, kort indrukken



Zonwaarde wordt hoger



Zonwaarde in stappen verlagen, kort indrukken



Zonwaarde wordt lager

* Licht de LED groen op, dan is de ingestelde waarde lager dan de zonnestraling op dit moment.

Instelling zonwaarde bewaren





Drukken tot hoofdscherm verschijnt

Instelling is bewaard
Instellen windwaarde

De windwaarde kan voor 3 productgroepen (zonneschermen, buitenjaloezieën en screens) ingesteld worden. Zie tabel op pag 218 voor betekenis instelling windwaarde.

Open de behuizing van de Easy Sun io



Indrukken



Windfunctie is geselecteerd



Meerdere keren kort drukken tot...



... juiste productgroep is geselecteerd



Kort indrukken -

keuze bevestigd

In stappen kort indrukken



0F

Windwaarde wordt hoger



ln stappen kort indrukken



Windwaarde wordt lager



Kort indrukken, andere productgroep selecteren of naar "instelling windwaarde bewaren"

Windwaarde kan nu verhoogd of verlaagd worden voor een andere productgroep.

Instelling windwaarde bewaren



Drukken tot hoofdscherm verschijnt



Instelling is bewaard

Easy Sun io instellen

Zoninstelling Easy Sun io

Drempelwaarde	Lichtsterkte in Lux
1	15.000
2	25.000
3	37.000
4	45.000
5	54.000
6	64.000
7	74.000
8	84.000
9	95.000

Windtabel Eolis Wirefree io

Windwaarde Eolis Wirefree io	Windsnelheid +/- km/ uur	Beaufort (windkracht)	Beaufort (windkracht)	Windsnelheid km/uur
1	10	eind 2, begin 3	0	0 - 1
2	15	3	1	1 - 5
3	20	eind 3, begin 4	2	6 - 11
4	25	4	3	12 - 19
5	30	eind 4, begin 5	4	20 - 28
6	35	5	5	29 - 38
7	45	6	6	39 - 49
8	55	7	7	50 - 61
9	65	eind 7, begin 8	8	62 - 74
			9	75 - 88

10 11

12



89 - 102

103 - 117

> 117

Zonfunctie / Demomode activeren

Easy sun io moet in auto-mode staan





5 se

Ophangen

Automatische mode /

mode / Zonfunctie aan



5 seconden indrukken



Demo mode

Zonfunctie / Demomode deactiveren

Easy sun io moet in auto-mode staan



Van de wand afnemen



Hand-mode is geselecteerd / Zonfunctie uit Demo mode gedeactiveerd

Zon-functie aan \rightarrow op de wandhouder **Zon-functie uit** \rightarrow van de wandhouder



Easy Sun io

Groepen aanpassen

Open de behuizing van de Easy Sun io







Kort indrukken om aan te passen groep te selecteren

3s 0 0



Indrukken tot nummer knippert, SET verschijnt en...



...op en neer beweging volgt



Indrukken tot juiste nummer verschijnt /product gekozen is en...

...op en neer beweging product 1 volgt

...op en neer beweging product 15 volgt

Easy Sun io instellen

Product actief maken in de groep







Kort drukken



Product 1 actief in groep



Kort indrukken om volgend product te selecteren of...



Indrukken tot...

		ĝ	
	Г I		1
	0		

Hoofdscherm verschijnt

Product uit de groep halen



Product 1 actief in groep



Kort drukken



Product 1 niet meer actief in groep



Kort indrukken om volgend product te selecteren of...



... Klaar? Indrukken tot...



Hoofdscherm verschijnt

Symbool van de groep wijzigen

Open de behuizing van de Easy Sun io





Kort indrukken om aan te passen groep te selecteren







Kort indrukken en symbool knippert...



Kies het juiste symbool voor uw product



Wijziging opslaan, indrukken tot...



...hoofdscherm verschijnt



De beveiligingssleutel naar andere bedieningen kopiëren







...LED zeer snel knippert.

Druk op KEY toets van de reeds geprogrammeerde 2-weg bediening tot...



Druk kort op KEY toets van de nog te programmeren 2-weg bediening.



LED knippert



2

Als LED gaat branden is de beveiligings-sleutel gekopiëerd.

Herhaal voor alle bedieningen met terugmelding binnen dezelfde installatie.

Easy Sun io instellen

Motoren/ontvangers kopiëren via Easy Sun io naar andere 2-weg bediening

Let op: - Beveiligingssleutel moet al gekopieerd zijn!!! (pag. 222)

- Voor deze handeling hoeft u NIET in de buurt van de motoren/ontvangers zijn

1 Interne scan starten





Programmeertoets indrukken tot...

...getal verschijnt in display. Dit geeft het totaal opgeslagen producten en sensoren aan.

2 Product selecteren om te kopiëren



Product selecteren



Product verschijnt in display



...op en neer beweging

3 Keuze bevestigen





Drukken tot LED continue brandt, daarna de toets loslaten



Op en neer beweging \rightarrow OK Ga naar stap 4

4 Neem de toe te voegen 2-weg bediening





Programmeerknop kort indrukken

LED knippert, zandloper of knipperende hoeksymbolen in display



2

LED brandt kort, …korte op en hoofdscherm neer beweging verschijnt in display → 0K en...

Alle producten zijn automatische gekoppeld aan de 3 voorgeprogrammeerde scenario's bij de Impresario Chronis io.

Gebruik 1 van deze scenario's om koppeling te testen

Interne scan

De interne scan dient onder andere voor:

- Aanpassen van een eindpositie*
 - *LET OP: eerst product naar eindpositie sturen, voordat interne scan gedaan wordt
- Toevoegen/verwijderen van 1-weg bediening/windsensor in de motor
- Verwijderen van een product uit een 2-weg bediening
- Verwijderen van een zon en/of windsensor uit de Easy Sun io
- Instellen/verwijderen terugtrekpuls (Back-Impulse functie)*

*LET OP: eerst product naar onderste eindpositie sturen, voordat interne scan gedaan wordt

1 Interne scan starten





Programmeertoets indrukken tot...

...getal verschijnt in display.

Dit geeft het totaal opgeslagen producten en sensoren aan.

2 Product selecteren om in te stellen



Product selecteren



Product verschijnt in display



...op en neer beweging

3 Keuze bevestigen





Drukken tot LED continue brandt, daarna de toets loslaten



Op en neer beweging \rightarrow OK

Easy Sun io instellen



- Onderste eindpositie aanpassen → ga naar pag. 156, stap 2
- Bovenste eindpositie aanpassen \rightarrow ga naar pag. 156, stap 2
- Toevoegen 1-weg bediening of windsensor in motor → ga naar stap 5
- Verwijderen 1-weg bediening of windsensor uit motor \rightarrow ga naar stap 6
- Verwijderen product (motor of sensor) uit 2-weg bediening → ga naar stap 7
- Instellen/wissen terugtrekpuls (Back Impulse functie) → ga naar pag. 136

5 Toevoegen 1-weg bediening of windsensor in motor

Toe te voegen 1-weg bediening of windsensor





Programmeertoets kort indrukken





Korte beweging \rightarrow OK

Nog iets doen met deze motor? Terug naar stap 3. Naar volgende motor? Terug naar stap 2. Klaar? Naar stap 8

6 Verwijderen 1-weg bediening of windsensor uit motor

Te verwijderen 1-weg bediening of windsensor

Indrukken tot hoofdscherm verschijnt





Programmeertoets kort indrukken

Nog iets doen met deze motor? Terug naar stap 3.

Naar volgende motor? Terug naar stap 2.

Klaar? Naar stap 8

7 Verwijderen product (motor /sensor) uit 2-weg bediening



Programmeertoets 2-weg bediening kort indrukken



Naar volgende motor? Terug naar stap 2. Klaar? Naar stap 8

8 Interne scan mode verlaten









Korte beweging → OK





Vervangen van verloren of defecte 2-weg bediening

De functie dient voor het wijzigen van de beveiligingssleutel

Situatie 1:

Er is tenminste nog 1 andere 2-weg bediening in de installatie, ga verder met stap 1 op deze pagina

Situatie 2:

Er is géén 2-weg bediening meer in de installatie, ga verder op de volgende pagina.

Situatie 1:

1 Nieuwe sleutel aanmaken in installatie



Na 2 s LED aan Na 7 s LED uit



Key-toets ingedrukt houden (7 s) tot LED weer uitgaat, daarna loslaten.

 \land

Let op: De nieuwe sleutel moet naar alle overige 2-weg bedieningen, die in de installatie aanwezig zijn, gekopieerd worden om deze weer te laten werken in de installatie, Zie pag. 222, sleutel kopieren.

Situatie 2:

Deze handeling geldt alleen voor:

- io-homecontrol by Somfy buismotoren
- Beveiligingssleutel wijzigen als:
 - De enige 2-weg bediening in de installatie verloren of defect is.
 - Er geen enkele bediening in de installatie meer aanwezig is.
 - Voor overige io-homecontrol by Somfy producten, zie desbetreffend product in installatiegids of zie bijbehorende handleiding.
 - Voor de io-homecontrol producten van de diverse partners, zie bijbehorende handleiding.

1 Open het geheugen met een dubbele spanningsonderbreking

Dit dient te gebeuren op **alle** buismotoren waarin de beveiligingssleutel moet worden gewijzigd

Let op de volgorde en tijden













ca. 2 s uit

ca. î

ca. 10 s aan

ca. 2 s uit

Korte of 5 s beweging

2 Externe scan starten



Tegelijk kort

indrukken



LED knippert ca. 30 s - 1 min





Korte op en neer beweging

3 Alle producten selecteren





Drukken tot LED continue brandt, daarna de toets loslaten



Op en neer beweging

4 Nieuwe beveiligingssleutel in de motoren plaatsen

2







Programmeertoets kort indrukken

Korte op en neer beweging \rightarrow OK

5 Scan mode verlaten



De AutoScan verlaten \rightarrow druk 7 s op de My-toets tot hoofdscherm verschijnt

Resetten van een 2-weg bediening

Open de behuizing van de bediening







Key- en Prog-toets tegelijk en kort indrukken tot...





(deze handeling geldt ook voor Telis Composio io en Impresario Chronis io → "Somfy" verschijnt in display)

Indien er sensoren en sensorbox aanwezig zijn en die opnieuw gebruikt gaan worden, moeten deze ook een reset ondergaan.

Druk hiervoor 7 s op de prog- of resettoets tot de LED gaat knipperen.

Easy Sun io instellen



asy Sun io

Storingen oplossen

Storing	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Een van de producten in de gekozen groep reageert niet na een Op- of NEER sturing met de Easy Sun io.	De motor of ontvanger behoort niet tot die groep.	Voeg de motor/ontvanger toe aan de groep. Zie Groep aanpassen, pag. 211
	De motor/ontvanger is in lokale modus.	Zie foutmelding nr. 1; Naar automatische bediening omschakelen, pag. 234
	De thermische beveiliging van de motor is ingeschakeld.	Zie foutmelding nr. 4; Motor laten afkoelen, pag. 235
	Het waait te hard. Het symbool "wind" staat in het display.	Wachten tot de wind is gaan liggen; Het windsymbool staat niet meer in display.
Geen enkel product reageert na een OP- of NEER sturing.	Er zijn geen motoren/ ontvangers gekoppeld aan de groep.	Voeg de motoren/ontvangers toe aan de groep, zie hoofdstuk "groepen samenstellen"
	Het zendbereik/ontvangst wordt door externe zender(s) beïnvloedt.	Schakel deze externe zenders in de omgeving uit. Zie foutmelding nr. 2, pag. 234
	De Easy Sun io staat in automatische modus	Neem de Easy Sun io van de wandhouder, daarmee wordt naar de manuele modus geschakeld.
Een product stopt plotseling tijdens een sturing	Product is op een hindernis gestuit	Zie foutmelding nr. 3, pag. 234
	De motor/ontvanger heeft een commando van een andere bediening gekregen	Zie foutmelding nr. 7, pag. 235

Storingen oplossen (vervolg)

Storing	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De producten van de zongroep (groep 5) reageren niet	De automatische zonsturing is niet geactiveerd.	Activeer de automatische zonsturing. Zie pag. 219
	Het waait te hard. Het symbool "wind" staat in het display.	Wachten tot de wind is gaan liggen; Het windsymbool staat niet meer in display.
	De zon-waarde is te ongevoelig ingesteld. Heeft meer licht nodig om een sturing te geven.	Pas de zon-waarde instelling aan, zie "zon- waarde instellen" pag. 216
	De Sensor Box io heeft geen spanning.	Stop de Sensor Box io in het stopcontact; controleer of er spanning staat op het desbetreffende stopcontact
De producten van de zongroep (groep 5) reageren niet	De Zonsensor stuurt geen signaal	Test zonsensor en indien noodzakelijk vervangen.
Het symbool "batterij" verschijnt in display	De batterijen van de Easy Sun io zijn bijna leeg.	Vervang de batterijen.
In display van de Easy Sun io verschijnen de symbolen "batterij" en "zon"	De batterijen van de zonsensor zijn bijna leeg.	Vervang de batterijen.
In display van de Easy Sun io verschijnen de symbolen "batterij" en "wind"	De batterijen van de windsensor zijn bijna leeg.	Indien er meerdere windsensoren gekoppeld zijn aan de Easy Sun io, is het mogelijk, dat de melding alleen voor 1 windsensor geldt. Vervang de batterij van de desbetreffende windsensor.
Het is niet mogelijk de zonsensor met de Easy Sun io te koppelen	Het geheugen van de Easy Sun io is vol.	Wis de reeds gekoppelde zonsensor en koppel de nieuwe zonsensor aan de Easy Sun io.

Storingnummer weergeven





Uitroepteken verschijnt

Tegelijk indrukken

Nummer van de foutmelding verschijnt, zie Display meldingen.

Display meldingen





Easy Sun io

Display meldingen (vervolg)

Symbool Display	Alarm	Betekenis
∎ Ĵ.	Oververhitting	De thermische beveiliging is in werking. Na overbelasting schakelt de motor de beveiliging in. Minimaal 15 minuten wachten, zodat de motor kan afkoelen.
15 D	Batterijen zonsensor bijna leeg.	Vervang de batterijen door soortgelijke; zie de gebruiksaanwijzing welk type batterijen toegepast moeten worden
	Batterijen windsensor bijna leeg.	Vervang de batterijen door soortgelijke; zie de gebruiksaanwijzing welk type batterijen toegepast moeten worden
	Commando onderbroken	Het commando aan een motor/ontvanger is door een andere bediening onderbroken. Herhaal het commando; bedien opnieuw.
10	Veiligheids-sleutel	Motor/ontvanger en Easy Sun io hebben verschillende beveiligingssleutel.
11	Windsensor	Sensor stuurt geen signaal
12	Zonsensor	Sensor stuurt geen signaal
13	Zonsensor bezig	Zonsensor is bezig met zenden naar een ander bedieningspunt
14	Windsensor bezig	Windsensor is bezig met zenden naar een ander bedieningspunt
19	Overig	Overige foutmelding



In gebruik nemen

De Sensor Box io moet in het stopcontact zitten



Open de behuizing van de Sensor













...LED brandt

Druk op PROG toets tot...

...LED brandt

Druk kort op PROGtoets Easy Sun io

De Sunis WireFree io werkt nu met de Easy Sun io

Testen

Open de behuizing van de Easy Sun io



-Toets kort indrukken



Zon verschijnt in display → OK



Zon-toets indrukken en vasthouden om naar het hoofdscherm terug te keren.

Sunis WireFree io instellen

Wissen

Zie bladzijde 225

Drempel instellen Zie Easy Sun io bladzijde 216

Terug naar fabrieksinstelling/reset

Open de behuizing van de sensor



Druk op PROG toets tot...



...LED knippert

Programmeren op een motor met een 1-weg bediening.

Let op: de Eolis WireFree io windsensor moet eerst op de motor(en) geprogrammeerd worden voordat deze op de Easy Sun io geprogrammeerd mag worden.





Druk op PROG toets Smoove io, Situo io, Situo A/M io of Situo Mobile io tot...

...korte op en neer beweging.



Open voorzichtig de behuizing van de Eolis WireFree io



Druk kort op PROG toets, daarna...



...korte op en neer beweging \rightarrow OK



Druk op de + of - toets om de windwaarde in te stellen.

12

> 117

Zie de hieronder welke windkracht/snelheid bij welke windwaarde hoort.

Windwaarde Eolis Wirefree io	Windsnelheid +/- km/ uur	Beaufort (windkracht)	Beaufort (windkracht)	Windsnelheid km/uur
1	10	eind 2, begin 3	0	0 - 1
2	15	3	1	1 - 5
3	20	eind 3, begin 4	2	6 - 11
4	25	4	3	12 - 19
5	30	eind 4, begin 5	4	20 - 28
6	35	5	5	29 - 38
7	45	6	6	39 - 49
8	55	7	7	50 - 61
9	65	eind 7, begin 8	8	62 - 74
			9	75 - 88
			10	89 - 102
			11	103 - 117

In gebruik nemen met een Easy Sun io

Let op: de Eolis WireFree io windsensor moet eerst op de motor(en) geprogrammeerd worden voordat deze op de Easy Sun io geprogrammeerd mag worden.

De Sensor Box io moet in het stopcontact zitten





Open voorzichtig de behuizing van de Eolis WireFree io





Druk op PROG toets tot...

...LED brandt Di



Druk kort op PROG toets Easy Sun io





...LED knippert



...LED brandt

De Eolis WireFree io windsensor werkt nu met de Easy Sun io

Testen

Open de behuizing van de Easy Sun io



C-Toets lang

indrukken tot...

...wind symbool verschijnt in display \rightarrow OK



Zon-toets indrukken en vasthouden om naar het hoofdscherm terug te keren.

Eolis WireFree io windsensor instellen

Wissen Zie bladzijde 225

Drempel instellen Zie Easy Sun io bladzijde 217

Terug naar fabrieksinstelling



Open voorzichtig de behuizing van de Eolis WireFree io



Druk op PROG toets tot...



...LED knippert

Algemeen:

- De Eolis 3D Wirefree io is geen windsnelheidsmeter.
- De instelwaarden van de Eolis 3D Wirefree io komen niet overeen met een bepaalde windsnelheid.
- De Eolis 3D Wirefree io is een bewegingssensor. De Sensor meet de acceleratie van de beweging en niet de grootte van de beweging.
- Iedere zonwering kent zijn eigen maximale grens voor wat beweging betreft. Per zonwering dient proefondervindelijk bepaald te worden wat de juiste instelling is.

Toepassingsgebied:

- De Eolis 3D Wirefree io is een radio zender. Het zendbereik wordt negatief beïnvloed door metalen.
- De Eolis 3D Wirefree io heeft een zendbereik van 15 meter, zonder obstakels.
- De Eolis 3D Wirefree io is geschikt om 1 io motor aan te sturen.
- De Eolis 3D Wirefree io is geschikt om toe te passen in terrasschermen type knikarm, semi-cassette en cassette.
- De Eolis 3D Wirefree io kan gecombineerd worden met: Sunea io en Sunilus io motoren.

Montage adviezen en instelwaarden:

- Plaats de Eolis 3D Wirefree io aan de motorzijde.
- Monteer de Eolis 3D Wirefree io aan de binnenzijde van de voorlijst.
- Monteer de Eolis 3D Wirefree io nooit in een kamer van de voorlijst.
- Let op dat, bij het sluiten van het scherm, de Eolis 3D Wirefree io niet bekneld raakt tussen de cassette en de voorlijst of tussen de armen.
- De standaard drempelwaarde is ingesteld op 2
- Drempelwaarde 1: insturing bij geringe acceleratie
- Drempelwaarde 9: insturing bij veel acceleratie
- Vraag uw leverancier voor de juiste instelwaarde passend bij uw terrasscherm.

- \blacksquare Sluit alleen de motor waarmee u werkt op de 230 V \sim . netspanning aan
- \blacksquare De overige motoren niet op de 230 V \sim . netspanning aansluiten
- De motor is al afgesteld
- De motor is al geprogrammeerd met een io 1-weg bediening zender

Montagesteun

Bij montage dient de pijl naar boven (zie tekening montagesteun) te wijzen. De steun moet zo gemonteerd worden dat de deksel nog op de steun geschoven kan worden. 1



Deksel

De deksel wordt zo in de steun geschoven dat de tekst Somfy leesbaar is.



Montage van de steun





Plaats de batterijen





Programmeren van de Eolis 3D WireFree io

1 Begin met de reeds geprogrammeerde 1-weg bediening



Prog-toets indrukken van de 1-weg bediening tot...





...korte beweging $\rightarrow 0K$

2 Neem de Eolis 3D WireFree io







Programmeertoets kort indrukken

LED knippert kort

...korte beweging $\rightarrow 0K$

Werken met vooraf ingestelde drempels

Instellen en monteren







Plaats de Sensor in de deksel

Monteer de Sensor op de steun

Na 4 s korte op/neer beweging van motor \rightarrow Sensor herkent

Testen





Stuur eindproduct naar onderste eindpositie



Beweeg de voorlijst



Eindproduct sluit

Aanpassen van de instelling



Haal de sensor van de steun



Pas de instelling aan



Monteer de sensor op de steun en herhaal de test



Wissen van de Eolis 3D WireFree io uit het motorgeheugen

1 Begin met de reeds geprogammeerde io zender



Prog-toets indrukken van de 1-weg bediening tot ...



...korte beweging $\rightarrow 0K$

2 Neem de Eolis 3D WireFree io die u uit het motorgeheugen



Problemen oplossen

Storing	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Terrasscherm gaat iedere 30 minuten naar binnen	 De batterijen zijn bijna leeg Haal de Eolis 3D Wirefree io uit de montage steun Als de oranje LED brandt geeft dit aan, dat de batterijen bijna leeg zijn. 	Vervang de beide batterijen en plaats de sensor weer in de steun
Terrasscherm gaat niet meer naar buiten met de zon	 De batterijen zijn leeg. Haal de Eolis 3D Wirefree io uit de montage steun Druk kort op de programmeertoets Knippert de LED NIET dan zijn de batterijen leeg 	Vervang de beide batterijen en plaats de sensor weer in de steun
Terrasscherm gaat ieder uur naar binnen	 De batterijen zijn leeg. Haal de Eolis 3D Wirefree io uit de montage steun Druk kort op de programmeertoets Knippert de LED NIET dan zijn de batterijen leeg 	Vervang de beide batterijen en plaats de sensor weer in de steun
	Er is een verstoring van het zendbereik De batterijen zijn niet leeg	 Test met nieuwe batterijen Controleer de werking met de Eolis 3D Wirefree io op een andere plaats op de voorlijst, dichter bij de motorzijde Laat de Eolis 3D Wirefree io op slechts 1 eindprodukt werken Er is een ander draadloos systeem in de omgeving die verstorend werkt

Motoren toevoegen aan Telis Composio io / Impresario Chronis io / Easy Sun io via 1-weg bediening 2

1 Begin met de reeds geprogrammeerde 1-weg bediening





Achterkant Situo



Programmeerknop indrukken tot...

...korte beweging \rightarrow OK

2 Neem de Telis Composio io / Impresario Chronis io / Easy Sun io



Motor/Ontvanger wissen uit Telis Composio io / Impresario Chronis io /Easy Sun io via 1-weg bediening

Volg bovenstaande stappen en motor/ontvanger is uit het geheugen van de Telis Composio io / Impresario Chronis io / Easy Sun io

Telis Composio io | Impresario Chronis io instellen

2

Motoren/ontvangers kopiëren via Telis Composio io naar andere 2-weg bediening

Let op: - Beveiligingssleutel moet al gekopieerd zijn!!! (pag. 222)

- Voor deze handeling hoeft u NIET in de buurt van de motoren/ontvangers zijn

1 Interne scan starten





Druk op de PROG toets tot ...

...lijst met gevonden producten verschijnt in display

2 Product selecteren Telis Composio io



motor kiezen





Korte op en neer beweging \rightarrow OK

3 Keuze bevestigen Telis Composio io



Keuze bevestigen druk op OK



4 Neem de toe te voegen 2-weg bediening



Programmeerknop kort indrukken



LED knippert, zandloper of knipperende hoeksymbolen in display



LED brandt kort, hoofdscherm verschijnt in display en...



...korte op en neer beweging \rightarrow OK

Alle producten zijn automatische gekoppeld aan de 3 voorgeprogrammeerde scenario's bij de Impresario Chronis io. Gebruik 1 van deze scenario's om koppeling te testen

2

Extra 2-weg bediening toevoegen via externe autoscan

Let op: - Beveiligingssleutel moet al gekopieerd zijn!/ (pag. 222) - Voor deze handeling moet u in de buurt van de motoren/gntvangers zijn

1 Doe externe autoscan met de Impresario Chronis io /Telis Composio io





Tegelijkertijd kort indrukken



₩₩₩₩ LED knippert ca. 30 s - 1 min



Lijst met gevonden producten verschijnt in display

2 Product selecteren



motor kiezen*





Korte op en neer beweging \rightarrow OK

Verbinding

procedure met succes

voltooid

en

Keuze bevestigen druk op OK



3 Product programmeren



Programmeerknop kort indrukken



Korte op en neer beweging \rightarrow OK

Volgend product programmeren? \rightarrow ga naar stap 4

ĝ Selectie bevestigd

Klaar met programmeren? \rightarrow ga naar stap 5

4 Volgend product programmeren





6).

1 x drukken

Lijst met gevonden producten verschijnt in display

 \rightarrow Herhaal stap 2 en 3

2

5 Klaar met programmeren, "zapping" verlaten





C-toets kort indrukken \rightarrow



→ "zapping" verlaten



→ Hoofdscherm verschijnt

Groepen maken of wijzigen

Groepen samenstellen (wijzigen) via matrix in hoofdscherm \to zie hieronder Groepen groeperen (wijzigen) via menu \to zie stap 5

- Er zijn al io-producten opgeslagen in het geheugen van de Telis Composio io
- Er zijn dus al groepen zichtbaar in de matrix, dit zijn de zwarte vakjes.
- \blacksquare Wijzigen van een groep \rightarrow ga naar stap 4

1 Kies een lege groep (vakje) uit de matrix







Kies een lege groep en... ...druk op OK

2 Naam ingeven of naam kiezen

Naam ingeven \rightarrow geef de naam van de groep in Naam kiezen \rightarrow kies de naam van de groep in de lijst



Kies "Naam ingeven" of "Naam kiezen" en druk op OK




3 Naam ingeven of naam kiezen





Ga naar gewenste letter of cijfer

Grote stappen door alfabet en...



... druk op selectie toets

Druk C-toets om letters/cijfers te verwijderen

Herhaal dit tot gewenste naam in display staat. Let op: maximaal 12 karakters.





Druk op OK om naam op te slaan en...

...tekst verschijnt in display

4 Groep samenstellen/wijzigen



Druk op OK \rightarrow

groep bewerken





Druk op selectie toets om producten aan of uit te vinken





Druk op OK om te bevestigen



Hoofdscherm verschijnt

5 Ga naar functie Groepen in het menu





Ga naar menu en...





...druk op OK



6 Ga naar functie Groeperen







Ga naar Groeperen en...



...druk op OK

7 Selecteer de groepen om te groeperen (wijzigen)





Druk op selectie toets om groepen (zwarte vakjes) aan of uit te vinken



O.

Druk op OK om te bevestigen





Druk op OK

8 Kies een lege groep (leeg vakje)





Volg stap 2 en 3 op pagina 252 en 253 en druk vervolgens 2x op de C-toets om terug te keren in het hoofdscherm.



Druk op OK om te bevestigen

Interne scan

De interne scan dient onder andere voor:

- Aanpassen van een eindpositie*
 - *LET OP: eerst product naar eindpositie sturen, voordat interne scan gedaan wordt
- Toevoegen/verwijderen van 1-weg bediening/windsensor in de motor
- Verwijderen van een product uit een 2-weg bediening
- Instellen/verwijderen terugtrekpuls (Back-Impulse functie)*
 - *LET OP: eerst product naar onderste eindpositie sturen, voordat interne scan gedaan wordt



Mot2

Programmeertoets indrukken tot...

...lijst met gevonden producten verschiint in display

2 Product selecteren Telis Composio io





motor kiezen





Korte op en neer beweging \rightarrow OK

3 Keuze bevestigen Telis Composio io



Keuze bevestigen druk op OK



4 Instellingen

Onderste eindpositie aanpassen \rightarrow ga naar pag. 156, stap 2 Bovenste eindpositie aanpassen \rightarrow ga naar pag. 156, stap 2 Toevoegen 1-weg bediening of windsensor in motor \rightarrow ga naar stap 5 Verwijderen 1-weg bediening of windsensor uit motor \rightarrow ga naar stap 6 Verwijderen product (motor of sensor) uit 2-weg bediening \rightarrow ga naar stap 7 Instellen/wissen terugtrekpuls (Back Impulse functie) \rightarrow ga naar pag. 136



5 Toevoegen 1-weg bediening of windsensor in motor

Toe te voegen 1-weg bediening of windsensor



Programmeertoets kort indrukken

Korte beweging \rightarrow OK

Nog iets doen met deze motor? Terug naar stap 3. Naar volgende motor? Terug naar stap 2. Klaar? Naar stap 8

6 Te verwijderen 1-weg bediening of windsensor uit motor

Toe te voegen 1-weg bediening of windsensor



Programmeertoets kort indrukken

Nog iets doen met deze motor? Terug naar stap 3. Naar volgende motor? Terug naar stap 2. Klaar? Naar stap 8



Korte beweging \rightarrow OK

7 Verwijderen product (motor) uit 2-weg bediening





Programmeertoets 2-weg bediening kort indrukken

Naar volgende motor? Terug naar stap 2. Klaar? Naar stap 8

8 Interne scan mode verlaten





1x C-toets indrukken

Vervangen van verloren of defecte 2-weg bediening

De functie dient voor het wijzigen van de beveiligingssleutel

Situatie 1:

Er is tenminste nog 1 andere 2-weg bediening in de installatie, ga verder met stap 1 op deze pagina

Situatie 2:

Er is géén 2-weg bediening meer in de installatie, ga verder op de volgende pagina

Situatie 1:

1 Nieuwe sleutel aanmaken in installatie



LED aan

Na 2 s



Key-toets ingedrukt houden (7 s) tot LED weer uitgaat, daarna loslaten.

Let op: De nieuwe sleutel moet naar alle overige 2-weg bedieningen, die in de installatie aanwezig zijn, gekopieerd worden om deze weer te laten werken in de installatie, Zie pag. 222, sleutel kopieren.

2

Vervangen van verloren of defecte 2-weg bediening of als er geen bediening meer aanwezig is in de installatie

Situatie 2:

Deze handeling geldt alleen voor:

- io-homecontrol by Somfy buismotoren
- Sleutel wijzigen als:
 - De enige 2-weg bediening in de installatie verloren of defect is.
 - Er geen enkele bediening in de installatie meer aanwezig is.
 - Voor overige io-homecontrol by Somfy producten, zie desbetreffend product in installatiegids of zie bijbehorende handleiding.
 - Voor de io-homecontrol producten van de diverse partners, zie bijbehorende handleiding.

1 Open het geheugen met een dubbele spanningsonderbreking

Dit dient te gebeuren op **alle** buismotoren waarin de sleutel moet worden gewijzigd

Let op de volgorde en tijden







ca. 10 s aan

ca. 2 s uit

8

aan

Korte of 5 s beweging

2 Externe scan starten

ca. 2 s uit



Tegelijkertijd kort indrukken



LED knippert ca. 30 s - 1 min



🔆 I FD aan



Op en neer beweging





Telis Composio io

Alle producten selecteren





Keuze bevestigen druk op OK



Op en neer beweging

4 Nieuwe sleutel in de motoren plaatsen





Programmeertoets LED brandt kort indrukken continu



Korte op en neer beweging \rightarrow OK

5 Scan mode verlaten



Druk kort op C-toets, hoofdscherm verschijnt

1 Open het menu









Ga naar menu en...

...druk op OK

2 Nieuw scenario maken









Ga naar nieuw en...

...druk op OK

Zelf gekozen scenario naam ingeven \rightarrow ga naar stap 3

Scenario naam uit lijst kiezen \rightarrow ga naar stap 5 (deze naam is aan te passen)

3 Naam ingeven



Ga naar gewenste letter of cijfer. Druk C-toets om letters/cijfers te verwijderen







...druk op selectie toets

Herhaal dit tot gewenste naam in display staat. Let op: maximaal 12 karakters.

4 Opslaan van scenario naam

Ga naar stap 7

5 Naam kiezen











Ga naar 'naam kiezen' en...

...druk op OK

Kies gewenste naam



2



Druk op OK

6 Naam aanpassen





Ga naar gewenste letter of cijfer. Druk C-toets om letters/ cijfers te verwijderen



Grote stappen door alfabet en...



...druk op selectie toets

Herhaal dit tot gewenste naam in display staat. Let op: maximaal 12 karakters.

7 Opslaan van scenario naam







Druk op OK



2

8 Scenario instellen

Zet producten in de gewenste stand door middel van de lokale bediening, bijv.: Situo 1 io.

Let op: Ook al zijn de producten al in de gewenste stand, dan moeten ze toch worden bediend en in de gewenste stand gezet worden, anders zullen ze niet worden opgenomen in het scenario.

9 Opslaan van scenario



Druk op OK

Voor dag- en weekprogrammering instelling, zie de gebruikshandleiding Impresario Chronis io, hoofdstuk 6 'Tijdklok programmeren', pag. 9.

Beschrijving van de Keytis 4 (Home) io



Keytis 4 io



Keytis 4 Home io





Afstandsbediening om maximaal 4 producten te bedienen.

2



Batterij aanbrengen / vervangen



Als batterij indicator begint te branden kunt u de afstandsbediening nog minstens 15 dagen gebruiken voordat de batterij helemaal leeg is.

Beveiligingssleutel programmeren en opslaan

Is er al een io-homecontrol® afstandsbediening aanwezig in de installatie? $Ja \rightarrow ga naar stap 1$ Nee \rightarrow ga naar stap 2 of 3

Beveiligingssleutel opslaan 1

Start op locatie (in de buurt van de motor) met de al in de installatie aanwezige afstandsbediening

of

3 s



Druk op KEY toets bediening tot ...



...LED brandt. bediening piept





Druk kort op KEY toets



LED knippert, bediening piept



LED knippert snel, bediening piept nogmaals

Nieuwe beveiligingssleutel is opgeslagen

2 Afstandsbediening programmeren vanuit een motor

(Kort)

Start met de motor





Dexxo Pro io: Druk op PROG toets tot lamp aangaat



C1 verandert in F0

Druk op KEY toets van de Easy Sun, Impresario of Composio io bediening tot LED sneller gaat knipperen



Neem de nieuwe Keytis 4 (Home) io bediening







LED knippert groen, bediening piept



LED knippert groen, bediening piept nogmaals. Dit kan tot 1 minuut duren.

Voor de Dexxo Pro io





Druk kort op gekozen bedieningstoets

Bediening piept, LED brandt en...



..lamp Dexxo knippert 5 seconden

3 Programmeren door kopiëren vanuit een reeds geprogrammeerde Keytis

Hierbij worden alle toetsen van een reeds geprogrammeerde afstandsbediening (A) volledig gekopieerd naar de nieuwe afstandsbediening (B). (Sleutels van beide zenders zijn gelijk) Elke bedieningstoets kan maar voor één enkele ontvanger/ motor geprogrammeerd worden.

Uitvoeren op locatie. (In de buurt van de ontvanger/motor en houdt de zenders niet te dicht bij elkaar)



Druk op PROG toets bediening A tot ...

Pieď (Kort)

...LED brandt (en gaat weer uit)



Druk kort op PROG toets bediening B



LED knippert, bediening piept



LED knippert snel, bediening piept nogmaals





Wissen van een geprogrammeerde toets





Druk tegelijk op PROG toets en de te wissen toets

LED knippert groen, bediening piept

Piep'

(Kort)



LED knippert groen, bediening piept nogmaals. Dit kan tot 1 minuut duren.



Opgelet: uit veiligheid moet men zich in de buurt van de ontvanger/motor bevinden om gegevens van een Keytis (Home) io te kopiëren

Wissen van de volledige programmering

Afstandbediening staat nu in fabrieksconfiguratie. De opgeslagen systeemsleutel is gewijzigd.





Druk tegelijk op PROG toets en KEY toets



LED knippert groen, bediening piept nogmaals. Dit kan tot 1 minuut duren.

DG toets LED knippert groen, LED knipp bediening piept bediening pie Dit kan tot 1









Druk op de STOP-CODE toets..

Druk kort op de

STOP-CODE toets...

'Piep'

...tot LED brandt. bediening piept

...tot LED uit gaat,

bediening piept 2 maal kort achter elkaar



'Piep'

Piep'

Centraal sluitprogramma programmeren (Alleen Keytis 4 Home io) Standaard wordt bij een centraal sluitcommando alle geprogrammeerde ontvangers dichtgestuurd.

Druk kort op de HOME toets



Druk op de toetsen die de motor/ontvangers sturen die in het nieuwe centrale sluit-programma moeten komen.

Aan te passen door de betreffende toetsen opnieuw te programmeren

NB: Deze programmering heeft geen effect als de HOME toets geprogrammeerd is op een Closing controller.

Piepsignalen uitschakelen

Start met een ontgrendelde Keytis 4 (Home) io \rightarrow zie pagina 271



LED gaat aan LED gaat uit LED gaat branden







...tot LED uit gaat, bediening piept 2 maal kort achter elkaar

Druk op de STOP-CODE toets...

...tot LED brandt, Druk kort op de bediening piept STOP-CODE toets



Druk kort op deze bedieningstoets



STOP-CODE toets..

Piep'



Start met een ontgrendelde Keytis 4 (Home) io \rightarrow zie pagina 271



LED gaat aan LED gaat uit LED gaat branden

Druk op de STOP-CODE toets...



...tot LED

brandt

Druk kort op de STOP-CODE toets



Druk kort op deze bedieninastoets



Druk kort op de STOP-CODE toets..



Piep'

..tot LED uit gaat, bediening piept 2 maal kort achter elkaar





Vergrendeling met 4 toetsen

Standaard is er geen ontgrendelingscode geprogrammeerd.

Programmmeren van een ontgrendelingscode met 4 toetsen 1

Start met een ontgrendelde Keytis 4 (Home) io → zie pagina 271







Druk op de STOP-CODE toets..

...tot LED brandt, bediening piept

Voer ontgrendelingscode in met 4 toetsen



max

 $10 \, s$

max

10 s

Druk kort op de STOP-CODE toets...





Voer ontarendelinascode nogmaals in

Druk kort op de STOP-CODE toets...

LED gaat uit.

2 Gebruik van een ontgrendelingscode met 4 toetsen

Start met een vergrendelde Keytis 4 (Home) io → zie pagina 271



Voer de juiste



Bevestig met ontgrendelingscode in STOP-CODE toets...



Keytis is nu ontgrendeld



Bedieningstoetsen zijn nu te gebruiken

Na 2 min. wordt de zender weer vergrendeld

Na het invoeren van 5 verkeerde codes blokkeert de Keytis 4 (Home) io. Om dit te herstellen moet de hele programmering gewist worden.



Vergrendeling met 1 toets

Standaard is er geen vergrendelingstoets geprogrammeerd.

Programmmeren van de ontgrendelingstoets

'Piep' 'Piep

Start met een ontgrendelde Keytis 4 (Home) io → zie pagina 271







...tot LED brandt,

bediening piept

max of 10 s

Kies betreffende ontgrendelingstoets

of

of

max

 $10 \, s$



max

 $10 \, s$

Druk kort op de STOP-CODE toets...



STOP-CODE toets..



Druk gekozen toets nogmaals in

Druk kort op de STOP-CODE toets...

LED gaat uit.

Gebruik van ontgrendelingstoets 2

Start met een vergrendelde Keytis 4 (Home) io → zie pagina 271





Druk op de gekozen ontgrendelings toets

Bevestig met



Keytis is nu ontgrendeld



Bedieningstoetsen zijn nu te gebruiken

Na 30 s wordt de zender weer vergrendeld

2

STOP-CODE toets...

Na het invoeren van 5 verkeerde codes blokkeert de Keytis 4 (Home) io. Om dit te herstellen moet de hele programmering gewist worden.

Ontgrendelingscode en/of ontgrendelingstoets wissen

Start met een vergrendelde Keytis 4 (Home) io \rightarrow zie onder





Voer de juiste ontgrendelingscode in





Bevestig met STOP-CODE toets...



Druk nogmaals op

STOP-CODE toets tot ...





..LED continu brand



Druk 5x kort op STOP-CODE toets tot ...



max

10 s

'Piep' 'Piep'

max

10 s

..LED uit gaat bediening piept 2x

Programmeerfout of instellingsfout



'Piep' 'Piep' 'Piep'

Bij een fout tijdens het programmeren, instellen of invoeren van een toegangscode hoort u een reeks snelle piepsignalen en knippert het LEDje oranje

Keytis 4 (Home) io ontgrendelen



Voer de juiste ontgrendelingscode in of...

...druk op de juiste ontgrendelingstoets



Bevestig met STOP-CODE toets...



Keytis is nu ontgrendeld

Bij 4 toets ontgrendeling, wordt de zender automatisch na 2 min, na laatste bediening weer vergrendeld.

Bij 1 toets ontgrendeling, wordt de zender automatisch na 30 sec, na laatste bediening weer vergrendeld

2

'Piep'

Dexxo Pro io



2

Beschrijving van de programmeertoetsen

		Display	 0,5 sec. indrukken: naar instelmenu gaan of instelmenu verlaten 2 sec. indrukken: autolearning opstarten 3 sec indrukken:
	-	SET toets	autolearning en parameters wissen Autolearning onderbreken
.0.		Programmeertoets —	 2 sec. indrukken: afstandsbedieningen inlezen 7 sec. indrukken: afstandsbedieningen wissen
		+ en - toetsen	 Waarde van een parameter wijzigen Gebruik van geforceerde bedieningsmodus
somfy		Bevestigingstoets	 Autolearning cyclus opstarten Selectie van een parameter bevestigen Waarde van een parameter bevestigen
i i		Selectietoetsen	Parameter selecteren

1 Aansluiten op het lichtnet



Schroef de behuizing los en verwijder de bescherming



Draai de lamp in de fitting



Sluit aan op het lichtnet. De lamp knippert 3 maal



S1 verschijnt in display

2 Inregelen Dexxo Pro io



Druk op SET toets tot...



...lamp aangaat. Bij los laten van toets gaat de lamp uit



S2 verschijnt in display

3 Slede inkoppelen

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

4 Eindpositie bepalen



"+" toets kort indrukken







"-" toets kort indrukken





Het bewegende deel gaat richting sluit-stand.

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

Het bewegende deel gaat

richting open-stand.



OK -toets (kort) indrukken S2 knippert



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



Autolearning met succes voltooid



Autolearning mislukt. Probeer opnieuw



Dexxo Pro io

Dexxo pro io

1-weg bediening KeyGo io inlezen

1 Beschrijving van de afstandsbediening



1

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 cylus, kunnen eindprodukten contra bewegen.

Een afstandsbediening kan op twee manieren geprogrammeerd worden:

- Programmeren vanuit de Dexxo Pro io motor.
- Programmeren door kopiëren vanuit een reeds geprogrammeerde io afstandsbediening.



Dexxo pro io

Programmeren vanuit de Dexxo Pro io motor



Druk op PROG toets tot...



...lamp aangaat



F0 verschijnt in display

2 Bedieningstoets kiezen voor besturen van de Dexxo Pro io motor



Tegelijkertijd indrukken



Na 1 seconde verschijnt Ad in display...



LED knippert



...C1 verschijnt in display



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



...lamp knippert 5 seconden

Instellingen resetten

Autolearning instellingen resetten



SET toets 7 seconden indrukken...



Na 2 s gaat

lamp aan...

...en na 5 s

weer uit



S1 verschijnt in display

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

Afstandsbedieningen wissen



Programmeertoets 7 seconden indrukken...



Na 2 s gaat vervolgens 5 s lamp aan... knipperen



S1 verschijnt in display



Alle ingelezen bedieningen zijn gewist.

Instellingen parameters wijzigen

1 Huidige waarde weergeven Als voorbeeld is gekozen voor parameter P4 "Gedeeltelijk openen" activeren.



Kort SET toets indrukken



P0 verschijnt in display



Druk op selectietoetsen (\uparrow of \downarrow) tot P4 verschijnt



Druk op OK



In display verschijnt de huidige waarde (00)

2 Nieuwe waarde invoeren (Gedeeltelijk openen cyclus activeren)



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



Bevestig nieuwe waarde → Druk op OK tot...



...-- verschijnt in display



In display verschijnt de nieuwe waarde (01)



Druk kort op SET toets om terug te keren naar C1



Instelling positie gedeeltelijke opening (P6)

1 P6 activeren

(P4 moet eerst geactiveerd zijn, volg hiervoor punt 1 en 2)





Kort SET toets indrukken



P0 verschijnt in display



Druk op selectietoetsen $(\uparrow \text{ of } \downarrow)$ tot P6 verschijnt



Druk op OK

P6, gedeeltelijke opening positie, is nu geactiveerd.

2 De garagedeur in gedeeltelijk open positie zetten



"+" toets ingedrukt houden tot gewenste open postitie



C2 verschijnt in display



"-" toets ingedrukt houden tot gewenste open postitie



C4 verschijnt in display



Bevestig nieuwe aedeelteliik open positie → druk op OK



Druk op SET toets om terug te keren naar C1



3 Hoe kanaal tby gedeeltelijk openen te programmeren is.

Bij het activeren van de parameter P4 worden alle bij het in bedrijf stellen reeds geprogrammeerde toetsen van de afstandsbedieningen geprogrammeerd voor het gedeeltelijk openen van de garagedeur. Er is dus een extra handeling nodig voor het programmering van de toetsen die het totaal openen van de garagedeur moeten besturen.

ot

Omschakelen op totaal openen van een toets die bij het in bedrijf stellen al geprogrammeerd is



Druk tegelijkertijd op de grote toets en op de kleine toets in het midden van de afstandsbediening De LED van de afstandsbediening knippert.



Druk binnen maximaal 10 seconden op de toets van de afstandsbediening die bij het in bedrijf stellen al deprogrammeerd is.



De toets is nu geprogrammeerd voor het totaal openen.



Obstakeldetectie tijdens openen





onmiddelijk

Obstakeldetectie tijdens sluiten



Programmeren door het kopiëren van een KeyGo io die al geprogrammeerd is. (moet in de buurt van de motor gebeuren)

Al geprogrammeerde bediening



Tegelijkertijd

indrukken



LED gaat knipperen



Druk op de te kopiëren bedieningstoets tot...



...lamp aan gaat



F0 verschijnt in display



De Dexxo Pro kan nu door de oude en de nieuwe bediening aangestuurd worden.

Betekenis van de verschillende parameters

Code	Omschrijving	Waarden	Commentaar
PO	Werkings- modus	0: sequentieel 1: automatisch sluiten	Werking in automatisch sluiten modus is alleen mogelijk indien een fotocelbeveiliging geïnstalleerd is. Dus P2=1 of P2=2. Bij werking in automatisch sluiten modus gaat de deur automatisch dicht na een ingestelde wachttijd die geprogrammeerd wordt met parameter "t0".
P1	Voormelding met oranje lamp	0: zonder voormelding 1: met voormelding van 2 s	Als de garage uitkomt op een openbare weg moet u verplicht "met voormelding" selecteren: P1=1.
P2	Beveiligings- ingang	0: geen beveiligingssysteem 1: beveiligingssysteem met zelftest 2: beveiligingssysteem zonder zelftest	Indien "0" geselecteerd, is de beveiligingsingang niet actief. Indien "1" geselecteerd, wordt bij elke werkingscyclus een zelftest van het beveiligingssysteem uitgevoerd. Indien "2" geselecteerd: beveiligingssysteem zonder zelftest. In dat geval moet de goede werking van het beveiligingssysteem verplicht om de 6 maanden getest worden.
P3	Gevoeligheid van de obstakel- detectie	0: zeer weinig gevoelig 1: weinig gevoelig 2: standaard 3: zeer gevoelig	In geval de parameter P3 is gewijzigd, moet de installateur verplicht controleren of de obstakeldetectie voldoet aan de vereisten van 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	Gedeeltelijk openen cyclus	0: niet actief 1: actief	Indien gedeeltelijk openen functie actief: Een druk op de toets die geprogrammeerd is voor gedeeltelijk openen zorgt voor het gedeeltelijk openen, een toets die geprogrammeerd is voor het totaal openen, zorgt voor het totaal openen.
P5	Sluitsnelheid	0: laagste snelheid: ca. 3,5 cm/s tot 9: hoogste snelheid: ca 18 cm/s standaard ingesteld op 6: ca. 12 cm/s	Na het veranderen van deze instelling, als ten onrechte een obstakel wordt gedetecteerd, dan moeten de afstelling van het eindpunt en het automatische inleren opnieuw worden uitgevoerd. In geval de parameter P5 is gewijzigd, moet de installateur verplicht controleren of de obstakeldetectie voldoet aan de vereisten van 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.
P6	Gedeeltelijk open positie	Opslaan van de werkelijke positie	Instellen van de gedeeltelijk open positie Zet de deur in de gewenste gedeeltelijk open positie: Bij ingedrukt houden van de "-" toets gaat de deur dicht. Bij ingedrukt houden van de "+" toets gaat de deur open. Bevestig met de "OK" toets. Druk kort op de "SET" toets om het menu te verlaten.
P7	Softstop snelheid bij sluiten	0: geen vertraging 1: kort vertragen 2: lang vertragen	P7=0: geen vertraging aan einde van sluitbeweging P7=1: langzame snelheid tijdens de laatste 20 cm van de sluitbeweging P7=2: langzame snelheid tijdens de laatste 50 cm van de sluitbeweging. Na het veranderen van deze instelling, als ten onrechte een obstakel wordt gedetecteerd, dan moeten de afstelling van het eindpunt en het automatische inleren opnieuw worden uitgevoerd. Bij wijziging van deze parameter, moet u na het installeren verplicht de procedure voor het meten van de uitgeoefende krachten uitvoeren (zie het controleblad conformiteit voor elektrisch aangedreven garagedeuren voor woonbuizen) of een onderdornel-beveiliging installeren.
P8	Snelheid bij het openen	0: laagste snelheid: ca. 3,5 cm/s 9: hoogste snelheid: ca. 18 cm/s	Na het veranderen van deze instelling, als ten onrechte een obstakel wordt gedetecteerd, dan moeten de afstelling van het eindpunt en het automatische inleren opnieuw worden uitgevoerd.
P9	Keuze van de werkings- richting (type garagedeur)	0: richting 1: alle deuren behalve openslaande deuren 2: openslaande deuren	Bij wijziging van deze parameter moet de sluitstand opnieuw ingesteld worden en de autolearning cyclus opnieuw uitgevoerd worden.

2

Dexxo Pro io

Dexxo pro io

Betekenis van de verschillende parameters (vervolg)

Code	Omschrijving	Waarden	Commentaar
A0	Beveiligingsactie vóór het openen (beveiliging gevaarlijke bewegings- zone openbare ruimte (ADMAP)	0: zonder gevolg 1: beweging geweigerd	Indien "1" geselecteerd, blokkeert de beveiligingsingang het opengaan van de deur.
A1	Beveiligingsactie tijdens het sluiten	1: stop 2: stop + gedeeltelijk openen 3: volledig openen	Waarde "1" is verboden bij gebruik van een onderdorpelbeveiliging op de beveiligingsingang.
A2	Obstakel-detectie tijdens het sluiten	2: stop + gedeeltelijk weer opengaan 3: volledig weer opengaan	
t0	Wachttijd automatisch sluiten	0 tot 12 (waarde wachttijd = waarde x 10 s) 2: 20 s	
t1	Wachttijd verlichting	0 tot 60 (waarde wachttijd = waarde x 10 s) 6: 60 s	Opmerking: bij herhaald gebruik kan de geïntegreerde verlichting automatisch uitgeschakeld worden door de oververhittingbeveiliging. Het wordt dus aanbevolen om uit- sluitend bij gebruik van buitenverlichting een wachttijd voor de verlichting te kiezen die langer is dan 2 min. (t1 = 12).
t1	Wachttijd verlichting	0 tot 60 (waarde wachttijd = waarde x 10 s) 6: 60 s	Opmerking: bij herhaald gebruik kan de geïntegreerde verlichting automatisch uitgeschakeld worden door de oververhittingbeveiliging. Het wordt dus aanbevolen om uit- sluitend bij gebruik van buitenverlichting een wachttijd voor de verlichting te kiezen die langer is dan 2 min. (t1 = 12).

Betekenis van statuscodes

Code	Omschrijving	Commentaar
C1	In afwachting van commando	
C2	Deur wordt geopend	
C3	In afwachting van hersluiten van de deur	
C4	Deur wordt gesloten	
C5	Obstakeldetectie	Staat op het display tijdens obstakeldetectie en daarna gedurende 30 s
C6	Beveiligingsingang actief	Staat op het display tijdens een bedieningscommando en tijdens de beweging, als de beveiligingsingang actief is. Blijft op het display staan zolang de beveiligingsingang actief is.
C9	Loopdeurbeveiliging actief	Staat op het display tijdens een bedieningscommando en tijdens de beweging, als het loopdeurcontact open is. Blijft op het display staan zolang het loopdeurcontact open is.
Ca	Bezig met zelftest beveiligingssysteem	Staat op het display tijdens het uitvoeren van de zelftest van de beveiligingssystemen.
Cd	Werking op noodbatterij In afwachting van commando	

Weergave van programmeercodes

Code	Omschrijving	Commentaar
S1	In afwachting van programmering	2 s indrukken van de "SET" toets start de autolearning modus op.
S2	Autolearning modus	De autolearning modus wordt opgestart door op de "OK" toets te drukken: "S2" blijft tijdens de hele autolearning procedure knipperen. Door op de "+" of "-" toets te drukken wordt de geforceerde bedieningsmodus geactiveerd.
FO	In afwachting van inlezen motorbesturing	Door op een toets van de afstandsbediening te drukken wordt deze toets aangewezen voor het bedienen van de motor.

Weergave van foutcodes en storingen

Code	Omschrijving	Commentaar	Doen
E1	Maximale kracht bereikt	Tijdens de autolearning vergt de deur teveel kracht van de motor.	Controleer de uitbalancering en/of de deur met de hand goed open gaat.
E4	Fout zelftest beveiligingssysteem	De zelftest van de beveiligingssystemen is negatief	Controleer of de instelling van "P2" is afgestemd op het systeem dat op de beveiligingsingang is aangesloten. Controleer de bekabeling van de beveiligingssystemen. Controleer of de fotocellen goed uitgelijnd zijn (indien aanwezig).
Eb	Andere fouten en storingen	Deze codes signaleren diverse fouten van de printkaart	Onderbreek de elektrische voeding (hoofdvoeding + noodbatterij), wacht enkele minuten en sluit de voeding weer aan. Voer een autolearning cyclus uit. Als de fout daarna nog steeds aanwezig is neem dan contact op met de technische assistentie van Somfy.

Toegang tot opgeslagen informatie Voor toegang tot de opgeslagen informatie selecteert u de parameter "Ud" en drukt u vervolgens op "OK".

Code	Omschrijving
UO	Totale cyclusteller: tientallen en eenheden
U1	Totale cyclusteller: duizend- en honderdtallen
U2	Totale cyclusteller: honderdduizendtallen
U3	Cyclusteller met obstakeldetectie: tientallen en eenheden
U4	Cyclusteller met obstakeldetectie: duizendtallen
U5	Aantal ingelezen bedieningskanalen
d0 t/m d9	Overzicht van 10 laatste foutmeldingen
dd	Wissen van het overzicht van foutmeldingen: druk gedurende 7 s op "OK"

Metal Keypad io

1 Beschrijving van de Metal Keypad io



De Metal Keypad io is een draadloze wandbediening met toegangscode.

Dankzij gebruikerscodes kunnen alleen bevoegde personen de toetsen gebruiken:

- 1 hoofdcode voor de 2 bedieningstoetsen,
- 2 secondaire codes per bedieningstoets geven gedeeltelijk en tijdelijk toegang tot het eigendom (het opslaan van secondaire codes is optioneel).

1

De gebruikerscodes van 4, 5 of 6 tekens, naar keuze, worden samengesteld met de cijfers van 0 t/m 9 en de A.

De toetsen van de Metal Keypad io zijn verlicht voor gebruik in het donker.

De Metal Keypad io werkt met een batterijtje van 3 V, type CR 2450.

Nr.	Naam		Functie
1	Lampje	boven	Informatie over de verzending van een radiocommando
2		onder	Informatie over de status van de Metal Keypad io (knipperend = vergrendeld)
3	Bedieningsto	etsen	Bediening van de motor (1 toets per motor)
4	Alfanumeriek	ke toetsen	Invoeren van de code
5	S-toets		Toegang tot de programmatiemode
6	Antenne		
7	Toetsen	PROG	Inlezen van een motor voor een zonnescherm of rolluik
8		ADR	
9		RESET	In bedrijf stellen van de Metal Keypad io (voor een 1e gebruik) Vergrendelen van de Metal Keypad io

Gebruik In gebruik nemen (1° keer) Image: Straight of the s

Inlezen van het Metal Keypad io op een Dexxo motor

Het Metal Keypad io werkt als een 1 knops zender (bijvoorbeeld een Keygo io)

Raak de antenne niet aan tijdens het inlezen.

1 Inlezen van het Metal Keypad io op een Dexxo motor



Druk 3 seconden op Dexxo programmeertoets



Vasthouden tot lamp aangaat



Op het display verschijnt F0





Toets de hoofdcode op het Codeklavier in (000000 op een nieuwe of geresette Keypad) en bevestig deze met de S-toets.



Druk de A en S toets tegelijkertijd in (het groene lampje gaat knipperen)



Druk op één bedieningstoets



Het groene lampje gaat uit





Op het Dexxo display verschijnt C1 Lamp knippert 6x, Keypad is ingelezen.

Metal Keypad io

Veranderen van de hoofdcode



00000+s

Toets de huidige hoofdcode op het Keypad in en bevestig deze met de S-toets.



S

S-toets tot...

Druk op de





9 (6 2 1

Toets de gewenste nieuwe hoofdcode op het Keypad in. LED gaat uit.



S

Bevestig met de S-toets, onderste LED gaat uit en weer aan.



Toets de nieuwe code noamaals in. LED gaat uit



Bevestig met de S-toets

S

De nieuwe hoofdcode is opgeslagen.

Gebruiken van de Metal Keypad io

De motor kan pas bediend worden als de bedieningstoetsen zijn ontgrendeld.

Met de hoofdcode worden de 2 bedieningstoetsen ontgrendeld om de 2 motoren te kunnen bedienen.

Met een secondaire code kan één bedieningstoets worden ontgrendeld.

Het Metal Keypad io vergrendelt zich automatisch 30 s na de laatste druk op een bedieningstoets.



000000

Toets de huidige hoofdcode op het Keypad in



Druk op de

gewenste

bedieningstoets.

Bovenste LED knippert.



Door het achtereenvolgens drukken op dezelfde bedieningstoets werkt de motor als volgt: Openen, Stop, Sluiten, Stop, Openen...

Monteren van het MetaalCodeklavier





Houd de grondplaat van het Codeklavier tegen de muur en markeer de boorgaten

Bevestig de grondplaat van het Codeklavier aan de muur.



Plaats het front op de grondplaat



Schroef vast

Secondaire codes (2 codes per toets, 4-6 karakters)

Door het toewijzen van een secondaire code aan een bedieningstoets kan hiermee een gedeelte van het eigendom geopend worden (bijvoorbeeld door de secondaire code toe te wijzen aan het toegangshek).

De toestemming voor de toegang is tijdelijk, de eigenaar kan de secondaire code op elk gewenst moment wissen.

Opslaan van een secondaire code



000000

Toets de huidige hoofdcode op de Keypad in.



Bevestig met de S-toets.



S Druk op de S-toets tot...

LED brandt.

..onderste

Druk op de

bedieningstoets

waaraan een

secondaire code moet

worden toegewezen.

LED blijft branden

94621

Toets een secondaire code in (4-6 karakters) LED gaat uit



Bevestig met de S-toets, onderste LED gaat weer aan.



98621

Toets de secondaire code nogmaals in. LED gaat uit.



Bevestig met de S-toets. LED licht op.

S



LED gaat uit.

Voor de controle uit, zie volgende stap.



Controleren of de secondaire code juist is opgeslagen

Na het invoeren van de secondaire code;

Wacht 30 seconden tot het Codeklavier automatisch vergrendelt.



9A621

Ontgrendel met de secondaire code



Druk op de bij deze code behorende toets.



Als het bovenste lampje knippert, is de secondaire code iuist opgeslagen.



Als het onderste lampje knippert, is de secondaire code NIET iuist opgeslagen. Sla de code opnieuw op.

Wissen van alle secondaire codes (onbekende)



000000



S Bevestia met

de S-toets.



S

Druk op de

S-toets tot ...







S Druk op de S-toets tot ...

Wissen van een (bekende) secondaire code



000000

Toets de huidige hoofdcode op de Keypad in



Toets de te wissen secondaire code in



S Bevestig met de S-toets.



S

Druk > 10 s S-toets. LED gaat branden...



S Druk op de S-toets tot ...



...vervolaens gaat de LED uit



.onderste

LED brandt.

.onderste LED brandt.



Druk op de bedieningstoets waaraan een secondaire code is toeaewezen.

...onderste LED uit gaat. Alle secondaire codes zijn gewist.

Resetten

Resetten van de Metal Keypad io



Open het Keypad.



Druk op de ADR toets



Het bovenste lampje licht op tijdens het indrukken en daarna knipperen de 2 lampjes 7 keer.

Het Codeklavier is gereset.



Sluit de Keypad. Voer de complete installatie opnieuw uit: inlezingen, veranderen van de hoofdcode, enz.

Fout bij invoeren van de bedieningscode



(5)(8)(2)

Begin van de

ingevoerde code

onjuist



00000

Ga verder door de goede code in te voeren en...



S

...bevestig met

de S-toets of

een willekeurige bedieningstoets.

Alleen de laatste ingevoerde cijfers worden verwerkt.

Meerdere malen foute bedieningscode ingevoerd



Er zijn **vijf** verschillende verkeerde codes na elkaar ingevoerd. Voor de veiligheid wordt de Keypad gedurende 5 minuten vergrendeld. Wacht 5 minuten.

Het onderste lampje knippert snel bij het indrukken van ongeacht welke toets.

Problemen oplossen

Probleem	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het bovenste lampje blijft uit (geen enkele beweging)	Batterij leeg	Vervang de batterij.
Hoofdcode vergeten		Compleet resetten De Metal Keypad io moet worden gereset: wissen van de inlezingen, teruggaan naar de codes en het radioprotocol van de fabrieksconfiguratie.

1

Technische gegevens

Radiofrequentie	868-870 Mhz
Veiligheidsniveau	IP54 Klasse III
Bedrijfstemperatuur	-20 °C tot + 60 °C
Afmetingen van het MetaalCodeklavier (h x b x d)	115 x 95 x 27
Aantal kanalen	2
Voeding	1 x 3 V-batterij van het type CR 2450


Beschrijving van de Rollixo ontvanger

Toepassingsgebied



De ROLLIXO ontvanger, die gekoppeld is aan een Somfy CSI motor en een Somfy contactstrip, is bestemd voor het motoriseren van een verticaal openende oprolbare garagedeur, voor gebruik in de woonomgeving met de buitenmaten:

- Hoogte = max. 4 m
- Breedte = max. 6 m

Aantal cycli per uur: 5 cycli/uur gelijkmatig verdeeld over het uur

Nr

Beschrijving van de ontvanger



Omschrijving

- 1 Ingebouwde verlichtingskap
- 2 Ontvangerdeksel
- 3 Schroef van het ontvangerdeksel
- 4 Externe programmeringsinterface
- 5 Interne programmeringsinterface
- 6 Antenne 868-870 MHz
- 7 Antenne 433,42 MHz
- 8 Losneembare aansluitblokken
- 9 Kabelklem
- 10 Schroef van kabelklem
- 11 Schroef van alarm
- 12 Shunt valbeveiliging
- 13 Zekering van de motor en van de ingebouwde verlichting
- 14 Reservezekering
- 15 Lamp E14 15 W max 230 V

Beschrijving van de interface voor de externe programmering



Nr.	Omschrijving	Functie
1	OP-toets	Openen van de deur
2	STOP-toets	Stoppen van de deur
3	NEER-toets	Sluiten van de deur
4	PROG-toets	Programmeren van de zenders + contactstrip zender
5	PROG-led	Informatie over de radio-ontvangst en het programmeren van de zenders
6	Motor- en valbeveiliging-led	Informatie over de staat van de motor en van de valbeveiliging
7	Contactstrip-led	Informatie over de staat van de contactstrip en van de contactstripzender
8	Batterij-led	Informatie over de staat van de batterij van de contactstripzender
9	Cellen-led	Informatie over de staat van de cellen

Rollixo io

Rollixo io



Standaard installatieschema



Installatie

Bevestiging van de Rollixo ontvanger

Zorg voor een stopcontact op een geschikte afstand (meegeleverde netvoedingskabel = 2 m).

Wij adviseren de ontvanger te installeren aan dezelfde kant van de deur als de contactstripzender.



Verwijder de kap van de ingebouwde verlichting.



Schroef het ontvangerdeksel los en verwijder het.



Markeer de boorgaten.



Bevestig de ontvanger aan de muur.

Aansluiting van de motor

De ontvanger mag niet aangesloten zijn op de netvoeding tijdens het verbinden met de motor.



Verbind de motor met de ontvanger.





230 V geïsoleerde zone 24 V geïsoleerde zone

De kabel van de motor moet beslist geplaatst worden in de 230 V geïsoleerde zone van de ontvanger.

Aansluiting van de valbeveiliging



Bij geen gebruik van valbeveiliging plaats een doorverbinding tussen 5 en 6

van de motor met

de meegeleverde kabelklem

Aansluiting van de ontvanger op de netvoeding



Klap de 433,42 MHz antenne van de ontvanger geheel en zo uit dat deze omlaag wijst.



Schroef de meegeleverde lamp op de ontvanger.



Plaats het ontvangerdeksel terug en schroef het vast.



Plaats de kap van de ingebouwde verlichting terug.



Gebruik verplicht een lamp van hetzelfde type als de oorspronkelijke (E14 - 15 W max - 230 V). Een lamp van een ander type kan oververhitting veroorzaken.

Rollixo io



Draairichting van de motor controlen en afstellen

Draairichting van de motor controleren



Ga naar de afstelmodus van de motor: druk teaelijk op de toetsen ⊗ en ⊗ tot...



...de motor heen en weer beweegt. Led 1 a knippert langzaam.



Druk op de op-toets 🐼



Product gaat

omhoog \rightarrow OK



Product gaat omlaad → NIET ŎK da naar stap 2

2 Draairichting van de motor afstellen







Product gaat omlaag \rightarrow NIET $\check{O}K$ nogmaals stap 2

Druk op de stoptoets 😁 tot...

...de motor heen en weer beweegt.



Druk op de

op-toets 🔗

Product gaat omhoog \rightarrow OK



of

Afstellen van de eindpunten van de motor (is dit reeds gedaan, ga naar stap 5)



Als de eindpunten van de motor niet zijn afgesteld, controleer dan of de motor is ontkoppeld: de twee drukknoppen van de motor moeten zijn ingeschakeld.

N.B.: De eindpunten van de motor kunnen ook afgesteld worden met een afstelgereedschap (ref. 9015971). Stel in dat geval de eindpunten af met de kabel en ga vervolgens naar stap [5] om de afstelmodus van motor af te sluiten.

3 Bovenste eindpunt afstellen



Druk op de op-toets 🐼 ...



...het product gaat omhoog.



Laat los op de bovenste stand. Stel eventueel bij met de toetsen 🗞 en 🧭



Druk op de drukknop van het bovenste eindpunt van de motor.

4 Onderste eindpunt afstellen



Druk op de op-toets ⊗ ...



...het product gaat omlaag.

Laat los op de onderste stand. Stel eventueel bij met de toetsen \otimes en \otimes



Druk op de drukknop van het onderste eindpunt van de motor.

5 Eindpunten bevestigen



Druk tegelijk op de toetsen \otimes en \otimes of op de $^{\textcircled{m}}$ toets tot...

...de motor heen en weer beweegt.

Led 1 🔍 gaat uit.

Installatie va n een draadloze optische of weerstandcontactstrip met XSE zender

Volg de bij de XSE zender en de installatieset van de optische of weerstandcontactstrip geleverde aanwijzingen op.

1 Installatie van een magneet aan de onderkant van de geleiderail

De installatie van een magneet aan de onderkant is verplicht voor een weerstand-contactstrip.

- Deze wordt aangeraden voor een optische contactstrip om:
- de levensduur van de batterij te verlengen
- het risico op detectie op de vloer te vermijden, het sluiten van de deur te beveiligen
- automatische de maximum gevoeligheid van de bewegingssensor te activeren
- de werkingstijd van de sensor te verlengen van 25 naar 35 seconden als de onderste magneet is gedetecteerd.

Het is heel belangrijk dat u zich goed aan de maten houdt.



Druk op de op-toets ⊗ tot...



Bevestig de onderste magneet op de rand van de geleider door hem in de as van de zender te plaatsen.



Rollixo io

Programmeren van de XSE zender



Druk op de 😁 toets van de ontvanger tot...



...LED 2 😇 uit gaat en de LED Prog van de ontvanger gaat knipperen en daarna...



...de LED erboven continu brandt.



...ook uit gaat. Dit kan enige tijd duren.



Druk met de punt van een balpen 4 seconden op de drukknop PROG van de zender tot...

00

24 Vdc

De zender is geprogrammeerd in de ontvanger.

00000

Aansluiten van de randapparatuur

Algemeen bedradingsschema

0		9	
Klem	Type klem	Aansluiting	Toelichting
1	Aarding	Motor RDO CSI 50 of 60	
2	11		
3	Nul		
4	12		
5	Contact	Valbeveiliging – Contact NC	
6	Gemeenschappelijk		
7	Contact	Veiligheidsingang contactstrip	Bedrade weerstandcontactstrip 8k2 (klemmen 7 – 8)
8	12 Vdc	Voeding contactstrip 12Vdc	Bedrade optische contactstrip (klemmen 7 – 8 – 9)
9	0 Vdc		
10	Contact	Contact NO	Sequentiële bediening
11	Gemeenschappelijk		
12	24 Vdc	Uitgang oranje licht 24 V - 3,5 W	Lamp max. 4 W
13	0 Vdc		
14	24 Vdc	Voeding 24 V zendcel	Voeding reflect. cel/fotoelektrische zendcel
15	0 Vdc		
16	24 Vdc	Voeding 24 V ontvangstcel	Voeding foto-elektrische ontvangstcel
17	0 Vdc		
18	Gemeenschappelijk		
19	Contact	Veiligheidsingang cellen (NC)	
20	Uitgang test	Uitgang test veiligheid cel	Zelftest reflect. cel
22		Antenne 433,42 MHz	Sluit geen aparte antenne aan (niet compatibel)

Geavanceerde instellingen

Verschillende werkingen

Er zijn 2 werkingen mogelijk:

Sequentieel (standaardwerking)	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
Halfautomatisch	 In halfautomatische modus: een druk op de toets van de afstandsbediening tijdens het openen heeft geen effect, een druk op de toets van de afstandsbediening tijdens het sluiten zorgt voor het weer openen.

Er zijn 2 opties voor het automatisch sluiten van de deur:

Sluitvertraging	 Met automatische sluitvertraging: het sluiten van de deur gebeurt automatisch na de tijd van de geprogrammeerde tijdsduur (standaard 20 s), een druk op de toets van de afstandsbediening onderbreekt de beweging die bezig is en de tijdsduur van het sluiten (de deur blijft open).
Geblokkeerde cel	Na het openen van de deur wordt bij een beweging voor de cellen (sluitveiligheid) de deur gesloten na een korte tijdsduur (5 s vast). Als er niets voor de cellen beweegt, dan wordt de deur automatisch gesloten na de geprogrammeerde tijdsduur voor het sluiten (standaard 20 s). Als er een obstakel aanwezig is in de detectiezone van de cellen, dan sluit de deur niet. Deze sluit pas als het obstakel verwijderd is.

N.B.: standaard is geen enkele optie voor het automatisch sluiten van de deur geactiveerd.

De installatie van foto-elektrische cellen is verplicht als een optie voor het automatisch sluiten is geactiveerd.

Programmeren van de werkmodi

Veranderen van de werkmodus



Druk kort op de M-toets om van de sequentiële modus over te gaan naar de halfautomatische modus.

Leds			Geactiveerde modus
M1	M2	M3	
*	0	Niet	Sequentieel
0	*	gebruikt	Halfautomatisch

Modus automatische sluiting

Activeren van het automatisch sluiten



 Leds
 Geactiveerd optie voor automatisch sluiten

 Image: Sluitvertraging
 Sluitvertraging

 Image: Sluitvertraging
 Geblokkeerde cel

 Image: Sluitvertraging
 Geen optie actief

Druk kort op de T-toets om een optie voor het automatisch sluiten te activeren.

Wijzigen van de automatische sluitvertraging

De automatische sluitvertraging is instelbaar van 5 seconden tot 2 minuten (standaard 20 seconden) Om de automatische sluitvertraging te kunnen wijzigen, moet een van de opties voor het automatisch sluiten geactiveerd zijn.

Na 5 s - 2 min



Druk op de T-toets om de chronometer te starten tot...



knippert.

...de LED 🔗 snel



Stop de chronometer door een korte druk op de T-toets als de gewenste vertragingstijd is bereikt.



...de LED 🔗 knippert langzaam of brandt continu.

Programmeren van de afstandsbedieningen

Types afstandsbedieningen

Er zijn twee types afstandsbedieningen:

- eenrichtings: Keygo io, Situo io, Smoove io, enz.
- tweerichtings met feedbackfunctie van de informatie
 (de afstandsbedieningen signaleren de beweging en bevestigen de goede uitvoering ervan):
 Keytis io, Telis 1 io, Telis Composio io, Impresario Chronis io, enz.

Programmeren van de afstandsbedieningen

(Controleer of de zender al geprogrameerd is)

Een afstandsbediening kan op twee manieren geprogrammeerd worden:

- Programmeren vanaf de programmeringsinterface.
- Programmeren door kopiëren van een reeds geprogrammeerde afstandsbediening.

Programmeren van de Keygo io afstandsbedieningen

Programmeren vanaf de programmeringsinterface



Druk op de 😁 toets van de ontvanger tot...



Druk binnen maximaal 10 minuten op een toets van de te programmeren afstandsbediening.



...de LED erboven continu brandt.



Tegelijkertijd indrukken tot...



...LED knippert.



De LED boven de 😁 toets knippert, de afstandsbediening is geprogrammeerd in de ontvanger.

Rollixo io



Programmeren door kopiëren van een reeds geprogrammeerde Keygo io afstandsbediening

Hiermee wordt de programmering gekopieerd van een reeds op de ontvanger geprogrammeerde toets van de afstandsbediening.





Tegelijkertijd indrukken tot...

...LED knippert.



Druk op de te kopiëren toets van de reeds GEPROGRAMMEERDE afstandsbediening tot...



...de LED boven de 😁 toets continu brandt.



...LED knippert.



Druk kort op de gekozen toets voor het besturen van de motorisatie op de NIEUWE afstandsbediening.



...de LED boven de 😁 toets knippert, de afstandsbediening is geprogrammeerd in de ontvanger.

Wissen van alle afstandsbedieningen



Druk op de 😁 toets van de ontvanger tot...



...de LED boven de 🞯 toets uit gaat.



...de LED boven de 🜚 toets uit gaat langzaam knipperen.

Alle geprogrammeerde afstandsbedieningen zijn gewist.

Vergrendelen/Ontgrendelen van de programmeertoetsen

De programmeertoetsen moeten verplicht zijn vergrendeld om de veiligheid van de gebruikers te garanderen. Als de programmeertoetsen vergrendeld zijn, kunnen de volgende functies niet gebruikt worden:

- de toegang tot de programmeermodus via druk op de toets Prog van de ontvanger
- de toegang tot de afstelmodus van de eindpunten van de motor via het tegelijk indrukken van de toetsen en van de ontvanger
- het instellen van de werkmodi.

Programmeertoetsen vergrendelen



Druk tegelijkertijd op de STOP- en Prog-toets van de ontvanger tot...



...alle LEDS knipperen.

De programmeertoetsen zijn nu vergrendeld.

Programmeertoetsen ontgrendelen

Om de programmeertoetsen te ontgrendelen, herhaalt u de bovenstaande vergrendelingsprocedure.

Rollixo io

Diagnose

	Staat van de LED	Betekenis
0	LED is uit	Installatie werkt
-×-	LED knippert langzaam	Wacht op een achtie of afstelling
澿	LED knippert snel	Detectie/activering bezig
*	LED brandt continu	Storing/defect in de installatie

Valbeveiliging	Diagnose	Valbeveiliging niet aangesloten of geen doorverbinding op de connector tussen 5 en 6. Valbeveiliging geactiveerd (wanneer aangesloten tussen 5 en 6)
ଷ୍ 🔆	Gevolgen	Geen enkele beweging mogelijk
• •	Acties	Controleer de aansluiting van de valbeveiliging
	Diagnose	Motor niet goed aangesloten
	Gevolgen	Geen enkele beweging mogelijk
	Acties	Controleer de aansluiting van de motor
	Diagnose	Valbeveiliging geactiveerd (als de valbeveiliging is aangesloten tussen de blauwe draad van de motor)
	Gevolgen	Geen enkele beweging mogelijk
Motor	Acties	Controleer de installatie en vervang de valbeveiliging.
Q 🔅	Diagnose	Thermische bescherming van de motor ingeschakeld
C 1781	Gevolgen	Geen enkele beweging mogelijk
	Acties	Wacht ongeveer 10 minuten.
	Diagnose	Motor defect of zekering doorgebrand
	Gevolgen	Geen enkele beweging mogelijk en ingebouwde verlichting brandt niet
	Acties	Controleer de staat van de zekering en vervang deze indien nodig (meegeleverde reservezekering. Vervang de motor als deze nog steeds niet werkt.
Motor	Diagnose	Wachtend op het afstellen van de motor
Q	Acties	Stel de eindpunten van de motor af.

XSE zender

Probleem met XSE zender

LED1 en LED2: O 🔆 / 🔆 🔆 / ※ 🖄

Stap 1: controleer de batterij

Verwijder de batterij en druk daarna op de toets (PROG of MODE) om de restenergie van de elektronica af te voeren. Plaats de batterij terug en wacht tot het eind van de automatische test van de batterij (de test, aangegeven door oranje knipperen, kan tot 2 minuten duren).

- Als de LED1 en LED2 rood branden gedurende 5 s, vervang dan de batterij en herhaal bovenstaande handelingen.
- Als de LED1 en LED2 groen branden gedurende 5 s, ga dan naar stap 2.

Stap 2: controleer de werking van de contactstrip

- Druk 3 s op de toets MODE om het zoeken van de contactstip te starten.
- Als de LED2 groen brandt werken de contactstrip en de zender. Knijp in de contactstrip en controleer of de LED2 rood brandt.
- Als dit niet zo is, ga naar stap 3.

Stap 3: bepalen van de oorzaak van de storing: xse zender of contactstrip?

Maak de bedrading van de contactstrip los.

Test 1: Druk 3 s op de toets MODE om het zoeken van de contactstip te starten.

- Als de LED2 rood knippert gedurende 8 s dan werkt de XSE zender.
- Als dit niet zo is, dan is de XSE zender defect.

Test 2 (optioneel): Druk 3 s op de toets MODE om het zoeken van de contactstip te starten terwijl u de 2 contacten van de stekker J3 van de ESE kortsluit (met een platte schroevendraaier).

- Als de LED2 rood brandt gedurende 8 s dan werkt de XSE zender.
- Als dit niet zo is, dan is de XSE zender defect.

Als de tests 1 en 2 aantonen dat de zender werkt, vervang dan de contactstrip.

Probleem met ontwaken van de contactstrip zender op het bovenste punt

Belangrijk: Wacht, voor elke test, tot de LED2 dooft om het ontwaken van de zender te testen.

Test 1: Controleer of de XSE zender werkt door er tegen te tikken en controleer of de LED2 groen brandt. Als dit niet zo is, druk 3 s op de toets PROG toets en herhaal de test. Als het probleem aanhoudt, vervang dan de XSE zender.

Test 2: Open de deur volledig, controleer de aanwezigheid van een magneet aan de onderkant en/of dat de dipswitch 3 op ON staat en herhaal de test.

Test 3: Als het probleem aanhoudt, installeer een magneet aan de bovenkant en zet de dipswitch 4 van de XSE zender op ON en herhaal de test.

Als het probleem aanhoudt, vervang dan de XSE zender.

Technische gegevens

Algemene gegevens	
Netvoeding	230 V - 50-60 Hz
Elektrische isolatie	Klasse 1
Max. motorvermogen Zekering van de motor en van de ingebouwde verlichting	230 V - 1250 W 5 AT - 250 V - meegeleverde reservezekering
Temperatuur gebruiksomstandigheden	– 20 ° C / + 60 ° C – IP 20
Radiofrequentie Somfy	io 868 - 870 MHz
Aantal in te lezen afstandsbedieningen	30
Aansluitingen	
Netvoedingskabel	2 m - IEC-stekker (fase-nul-aarde)
Ingebouwde omgevingsverlichting	E14 - max. 15 W - 230 V
Veiligheidsingangen	3 ingangen voor: ■ Bedrade contactstrip: optisch, weerstand ■ Valbeveiliging ■ Foto-elektrische cellen
Zelftest uitgang voor veiligheidssystemen	Voor cellen
Ingang bedrade bediening	Spanningsloos contact NO – sequentiële werking
Oranje licht	24 V - max. 4 W.
Uitgang alarmsirene	Ja
Werking	
Bedieningstoetsen	Toetsen OP-STOP-NEER aan voorkant
Modus automatische sluiting	Ja
Hulp bij onderhoud	Actuele statusweergave met 5 leds

Lock controller io

Afmetingen





Aansluiten LIPS slot (geldt ook voor Vachette sloten)

Overeenstemming tussen de klemmen van het LIPS slot met de Lock controller io:



Monteren





Lock controller io

Werkingsmodus instellen

Plaats de microschakelaars afhankelijk van de gewenste werkingsmodus



Modus	1	2	3	4	5
Standaard	OFF	OFF	OFF	-	-
Hervergrendelen	OFF	ON	OFF	-	-
Automatisch hervergrendelen	OFF	-	ON	-	-
Geen buitenhandgreep	ON	-	-	-	-

Standaardmodus: sequentieel





Buitendeurkruk











Deurslot opent





Kort drukken



Deurslot sluit

Hervergrendelen modus





Buitendeurkruk



15 seconden





Kort drukken



Deurslot opent



Deurslot sluit automatisch



Lock controller io

Deurslot opent



Automatisch hervergrendelen modus









Kort drukken



...sluit deurslot automatisch

Slot vergrendelt automatisch weer bij sluiten van de deur

Bij buitendeurknop





Buitendeurknop





Na 15 seconden

niet openen...

Kort drukken



Deur opent automatisch



Slot vergrendelt automatisch weer bij sluiten van de deur



7elftest

De zelftest controleert de bedrading tussen het slot en de Lock controller io



Controleer of de deur open is en het slot ontgrendeld



Druk kort op de "S" toets



LED knippert snel



Sluit de deur











Deurslot vergrendelt en ontgrendelt automatisch



...de test is geslaagd

LED knippert langzaam groen...



of



LED knippert snel oranje...

...de test is niet geslaagd

Een niet geslaagde test kan voorkomen in de volgende gevallen:

- Er is meer dan 1 min. verstreken tussen het begin van de zelftest en het sluiten van de deur.
- Bedradingsfout of foute selectie van het type slot.
- Foute detectie van openen en sluiten van de deur.
- Het slot kan niet helemaal vergrendelen of ontgrendelen.

N.B.: zodra het resultaat van de zelftest gesignaleerd wordt (dus als het groene lampje langzaam begint te knipperen of het oranje lampje snel begint te knipperen) kunt u doorgaan met andere handelingen (zelftest opnieuw uitvoeren, afstandsbediening inlezen, enz.).

Programmeren van een Keytis 4 (Home) io afstandsbediening*



Druk op de PROG toets



Druk kort op PROG toets bediening



LED knippert, bediening piept



LED knippert snel,

bediening piept

nogmaals



Kies toets voor besturen slot

Opmerking bij het programmeren van een Keytis 4 (Home) io bediening Een KEYTIS bedieningstoets kan maar voor één enkele ontvanger geprogrammeerd worden. Als de toets al geprogrammeerd is kan hij niet opnieuw geprogrammeerd worden.

Programmeren van een Situo, Telis 1, Easy Sun, Impresario Chronis of Telis Composio io bediening*



Druk op de PROG toets



Druk kort op de PROG toets van de bediening

Opmerkingen bij het programmeren van een bediening

Een afstandsbediéning kan ook geprogrammeerd worden door kopiëren vanuit een reeds geprogrammeerde afstandsbediening. Zie de handleiding van de betreffende afstandsbediening.

Wissen van alle geprogrammeerde afstandsbedieningen







LED knippert snel



Druk TEGELIJK op PROG toets en de te wissen toets op bediening

Voor elke te wissen toets herhalen

Gebruik van de Keytis afstandsbediening



'Piep' 'Piep'

Afhankelijk van de gekozen modus (Standaard, Hervergrendelen, Automatisch hervergrendelen of buitendeurknop) zal het slot vergrendelen of ontgrendelen. Zie pagina 305.

Druk op de bedieningstoets



'Piep' 'Piep' 'Piep'

Als een commando niet helemaal is uitgevoerd hoort u een reeks snelle 'Piep'-signalen en knippert het LEDje oranje.





Kort drukken



Deurslot opent





Kort drukken LED knippert



Deurslot sluit

De My-toets heeft geen functie

Aansluiten KFV slot

Overeenstemming tussen de klemmen van het KFV slot met de Lock controller io:

Lock controller	3	4	5	6	7	8
KFV slot	7	С	Α	3	2	В
Draad kleuren	rood	groen	grijs	bruin	blauw	geel



Productbeschrijving

De Closing controller io werkt met alle ontvangers met de io-homecontrol® technologie. Met de Closing controller io kunnen, via een Keytis 4 Home io afstandsbediening, alle systemen die in de controller geprogrammeerd zijn dichtgestuurd worden (rolluiken, voordeur, garagedeur, enz.).





Montage



- Voor het beste radiobereik installeert u de behuizing met de antenne omlaag gericht.
- Plaats centraal in het huis.
- Plaats op ongeveer 1 à 2 m. van de grond.
- Voorkom plaatsing in een hoek en op of in de buurt van een metalen oppervlak.

Lock controller io

Montage



Verwijder de beschermkap



Netspanning uit!



Bevestig centraal in de woning



Sluit de voedingsdraden aan 230V \sim 50 Hz



Zet de netspanning aan



LED knippert 3x





LET OP: LED alleen zichtbaar zonder beschermkap en tijdens testen. Bij normaal gebruik moet de beschermkap geplaatst zijn.

Closing controller io





LED blijft knipperen tijdens sluiten producten



of

Bediening piept, LED brandt 3 sec producten zijn gesloten → OK



Bediening piept 10 x, LED knippert oranje, niet alle producten zijn goed gesloten.

Programmeren van de Closing controller io

Voor het programmeren het volgende controleren;

- Zijn alle producten afgesteld en geprogrammeerd?
- Is er al een io-systeemsleutel in het huis?

Het programmeren gaat in twee stappen

A Programmeren van Keytis 4 Home io bediening(en) in de Closing controller io \rightarrow Ga naar 1

B Programmeren van ontvangers en motoren in de Closing controller io; Vanuit een Situo io bediening \rightarrow Ga naar 2 Met de Autoscan \rightarrow Ga naar 3 Vanuit een ontvanger \rightarrow Ga naar 4



Opgelet:

Spanningsvoerende delen kunnen aanraakbaar zijn als de beschermkap verwijderd is!!!

1

Programmeren van Keytis 4 Home io bediening in de Closing controller io



Druk op PROG toets tot...



...LED groen gaat branden



Druk kort op PROG toets



2

LED knippert groen, bediening piept



LED knippert snel, bediening piept nogmaals. Dit kan tot 1 minuut duren.



Druk kort op HOME toets



LED knippert...



...LED brandt \rightarrow OK Ga nu verder met stap 2, 3 of 4.

2 Programmeren van een motor vanuit een 1-weg bediening





Achterkant Situo

Druk op PROG toets...



Korte beweging



Druk kort op PROG toets tot...



...LED knippert...



...LED brandt \rightarrow OK, Procedure is uitgevoerd



3 Programmeren van een motor via de autoscan



Druk op PROG toets van de 2-weg bediening tot...



...LED gaat branden



PROG toets loslaten



Korte beweging



of my

Selecteer het gewenste rolluik



Tekst alleen zichtbaar bij Telis Composio io en Impresario Chronis io

E				
	۲	1		
	1	1	L.	

Korte beweging van gekozen rolluik



Bevestig de keuze, druk kort op OK toets of 2 sec op MY-toets tot...



2 s

...LED gaat branden en...



...selectie bevestigt in display (alleen bij Composio en Impresario io)



Druk kort op PROG toets tot...



...LED knippert



...LED brandt → OK, Procedure is uitgevoerd

Herhaal procedure voor de andere motoren.



Druk kort op C-toets om de AutoScan modus te verlaten

Closing controller io



Druk op PROG toets van de Dexxo Pro io tot...



...lamp aangaat



Druk op de PROG toets van de Lock controller io tot ...



2

...LED brandt



Druk op PROG toets tot ...



...LED knippert...



...LED brandt → OK, Procedure is uitgevoerd

Wissen van de programmering (HOME-toets Keytis 4 Home io wissen)



Druk op PROG toets tot ...



...LED snel knippert



Druk tegelijk kort op PROG toets en de HOMÉ-toets van de Keytis



HOME-toets Keytis is gewist



of

4 Programmeren van een Dexxo Pro io of Lock controller io

Repeater ic

Installeren en programmeren

De Repeater io wordt gebruikt om het bereik van uw io-homecontrol® apparatuur te verlengen.

Voer voor het plaatsen van de behuizing eerst de volgende tests uit om de beste bevestigingslocatie vast te stellen;

- Sluit de Repeater io aan
- Stel de parameters van de Repeater in

Controleer of het mogelijk is om vanaf de gekozen locatie alle motoren te bedienen.

Bij problemen op een andere locatie opnieuw proberen.

1 Open de behuizing en sluit aan op de spanning



2 Parameters instellen



Selecteer de taal



Kies de Repeater-modus



De Repeater io is klaar, druk op "Doorgaan"



De Repeater io is klaar, druk op "Doorgaan"



Druk kort op PROG toets van een 2-weg bediening.

De bediening kent nu de Repeater io



VELUX®

Programmeren van een VELUX product in een Somfy io installatie



Controleer eerst of de VELUX-producten de io-homecontrol $^{\circledast}$ technologie bevatten. Zie io-homecontrol $^{\circledcirc}$ logo.

Programmeren van Somfy 1-weg bediening op een VELUX INTEGRA® dakvenster

- Er is geen bediening op het dakvenster geprogrammeerd \rightarrow stap 1
- \blacksquare Er is een KLR100 VELUX bediening op het dakvenster geprogrammeerd \rightarrow stap 2
- \blacksquare Er is een 1-weg VELUX bediening op het dakvenster geprogrammeerd \rightarrow stap 4

Programmeren van Somfy 2-weg bediening op een VELUX INTEGRA® dakvenster

- Er is geen bediening op het dakvenster geprogrammeerd \rightarrow stap 3
- Er is een KLR100 VELUX bediening op het dakvenster geprogrammeerd \rightarrow stap 5
- Er is een 1-weg VELUX bediening op het dakvenster geprogrammeerd \rightarrow stap 4

Wissen van Somfy bediening op een VELUX INTEGRA® dakvenster

- Een 1-weg bediening wissen → stap 6
- Een 2-weg bediening wissen → stap 7

1 Programmeren van Somfy 1-weg bediening op een VELUX INTEGRA[®] dakvenster



Er is geen bediening op het dakvenster geprogrammeerd

Achterkant Smoove

Achterkant Situo

Druk op PROG toets van toe te voegen 1-weg bediening tot...



...korte beweging \rightarrow OK

2 Programmeren van Somfy 1-weg bediening op een VELUX INTEGRA[®] dakvenster



Het dakvenster is op een VELUX KLR100 bediening geprogrammeerd



Start met de KLR100 bediening

Achterkant Situo

<1 s



Selecteer → 'Menu' → 'Systeeminstellingen' → 'Systeem kopiëren'



Korte beweging \rightarrow OK



Druk op PROG toets van toe te voegen 1-weg bediening tot...



Korte beweging \rightarrow OK

3 Programmeren van Somfy 2-weg bediening op een VELUX INTEGRA[®] dakvenster



Er is geen bediening op het dakvenster geprogrammeerd







Korte beweging → OK De sleutel is overgedragen

4 Programmeren van Somfy 1 of 2-weg bediening op een VELUX INTEGRA[®] dakvenster



Het dakvenster is op een VELUX 1-weg bediening geprogrammeerd



Druk op resettoets van toe te voegen Velux 1-weg bediening tot...



...korte beweging \rightarrow OK



Druk kort op PROG toets van toe te voegen 1 of 2-weg bediening



Korte beweging \rightarrow OK

2

5 Programmeren van Somfy 2-weg bediening op een VELUX INTEGRA[®] dakvenster

(De Somfy bediening bestuurt nog geen VELUX product, de VELUX bediening bestuurt nog geen Somfy product)

ô

Het dakvenster is op een KLR100 Velux bediening geprogrammeerd

Druk op KEY toets van de Somfy bediening (Easy Sun io, Telis 1 io, Telis Composio io of Impresario Chronis io) tot LED heel snel knippert.

Controleer dat de bedieningen tenminste 1 meter van elkaar verwijderd zijn

Neem de KLR100. Selecteer → 'Menu' → 'Systeeminstellingen' → 'Beveiligingscode'

terug



Kopiëren systeem naar andere afstandsbediening

accept

→ 'Śysteem kopiëren'



PROG toets Somfy bediening kort indrukken



Korte beweging \rightarrow OK







≭

VELUX®

ELUX®

6 Wissen van Somfy 1-weg bediening op een VELUX INTEGRA® dakvenster



Er zijn Somfy 1-weg bedieningen op het dakvenster geprogrammeerd



Druk op PROG toets van de NIET te wissen 1-weg bediening tot...



...korte beweging → motor is geselecteerd



Druk kort op PROG toets van te wissen 1-weg bediening tot...



...korte beweging → bediening is gewist

VELUX®





Er is een VELUX en een Somfy bediening op het dakraam geprogrammeerd



Druk op PROG toets van te wissen bediening (Easy Sun io, Telis 1 io, Telis Composio io of Impresario Chronis io)



Selecteer 'Velux window'







...LED brandt





Korte beweging, LED brandt → dakvenster is geselecteerd



Druk kort op PROG toets van te wissen bediening (Easy Sun io, Telis 1 io, Telis Composio io of Impresario Chronis io)



Somfy bediening is gewist. De VELUX bediening is nog op het dakvenster geprogrammeerd



Product onderdelen



Producten toevoegen (zonder internet verbinding)

Als de aan te sluiten producten zijn gekoppeld aan een 1-weg afstandsbediening (bijv. Smoove, Keygo, Situo) kunnen deze worden gekoppeld zonder internetverbinding en zonder de Connexoon eerst te activeren. Volg hiervoor onderstaande procedure.



Het product zal 3x op en neer bewegen ter bevestiging. Herhaal dit voor alle producten.


Connexoon aanmelden

Als de te verbinden toepassingen zijn gekoppeld aan een 2-weg afstandsbediening dient de Connexoon eerst aangemeld te worden met de gegevens van de Consument. Let op: de gebruiker dient toegang te hebben tot zijn mailbox om de activatie te voltooien.





Ga naar www.somfy-connect.com om de Connexoon aan te melden (via PC, Tablet of Smartphone). Vul de PIN code van de Connexoon in. Vul vervolgens de gevraagde gegevens in. Bevestig de activatie mail die naar het e-mail adres verzonden is (dit dient binnen 24 uur te gebeuren – neem anders contact op met Somfy)



Download de App(s).



Log in op de Connexoon (let op: de inlog-gegevens zijn hoofdletter gevoelig).

Connexoon



App uitleg Window Menu Weer 24,0°C <u>– * *</u> Startpagina 1 Modi bewerken Timer Zonbescherming Temperatuurbescherming Raambescherming Check Window Aanpasbare modi In Connexooon geprogrammeerde toepassingen

Terrace



0



Check Access







Producten toevoegen aan de Connexoon

Om producten toe te voegen dient de Connexoon eerst aangemeld te worden (toepassingen met een 1-weg zender kunnen ook zonder activatie toegevoegd worden – zie pagina 324)







Druk op het tab-blad **'io-systeem**'. Vervolgens op 'EEN BEVEILIGINGSSLEUTEL ONTVANGEN'. Volg de instructies in de App.

Wanneer de sleutel is ontvangen, kies vervolgens het tab-blad 'Configuratie', en 'toevoegen'. Volg de instructies in de App.

In de App ziet u alleen de toepassingen die voor deze app beschikbaar zijn. De andere io toepassingen met dezelfde sleutel worden ook geinstalleerd indien aanwezig.



Testen



Druk na het toevoegen van de toepassingen 8 seconden op PROGtoets van de Connexoon.



Een korte heen-en-weer-beweging van de toepassingen bevestigt dat ze zijn gekoppeld.

Sensoren toevoegen



Om de sensoren toe te voegen, druk 2 s op de PROG toets van de sensoren



Druk vervolgens 2 s op de PROG toets van de Connexoon.



LED knippert en wordt groen

Deze sensoren kunnen ook toegevoegd worden via de App

Voor verdere instructies verwijzen wij u naar de uitgebreide gebruikers handleiding. Deze is beschikbaar op de Somfy website.

Notes

Notes

Notes

Somfy Nederland

Postbus 163 2130 AD Hoofddorp Nederland T +31 (0)23 55 44 900 info.nl@somfy.com www.somfypro.nl

NV Somfy SA (Belux)

Ikaroslaan 21 B-1930 Zaventem België T +32 (0)2 712 07 70 info.be@somfy.com www.somfypro.be

A BRAND OF **SOMFY⁵** GROUP

SOMFY NL | november 2016

