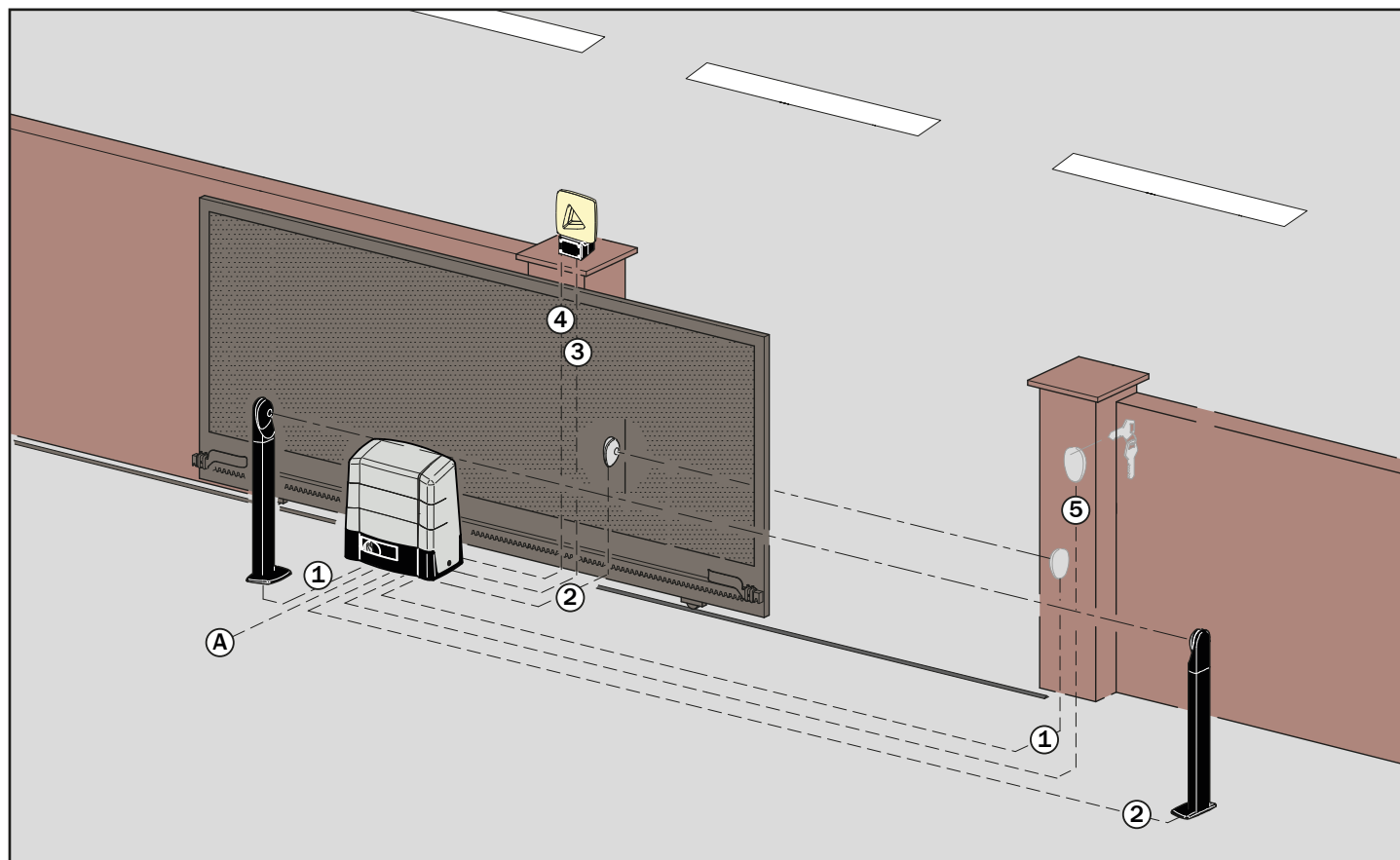


Rev02 01/12/2020

B70/1DCHP vertegenwoordigt de lijn digitale controllers van 36V DC die in de reeks BG30 zijn geïnstalleerd.

## 1. Typische installatie









(A)	Voedingskast - Motor	Voedingskabel XVB 3G2,5 of XVB 5G2,5
(1)	Fotocellen	SVV 6x0.8
(2)	Fotocellen	SVV 6x0.8
(3)	Knipperlicht	Voedingskabel XVB 3G1,5
(4)	Antenne	COAX type RG58
(5)	Sleutelschakelaar / Codeklavier	SVV 6x0.8 (max. 50m)

(6)	Parlofonie/videofonie	< 50m: SVV 14x0.8 of indien >50m: LIYY 14x1 (Fastel) UTP grondkabel zwart 4 paar cat 5
(7)	Mechanische banden	SVV 6x0.8

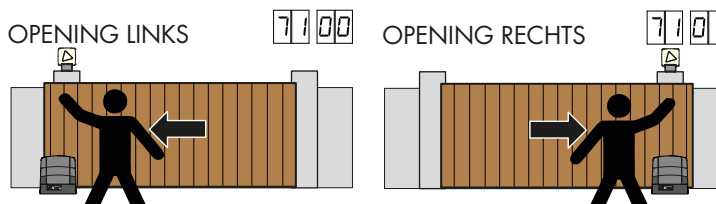


## 4. Voordat de handelingen worden uitgevoerd ...

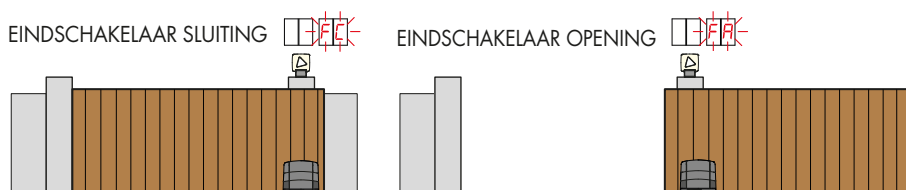
a) Selecteer het model van de geïnstalleerde automatisering met de parameter **A1**.

A101	BG30/1600			A104	BG30/1400/R		
A102	BG30/2200			A105	BG30/1800/HS		
A103	BG30/1000/HS			A106	BG30/1500/HS		

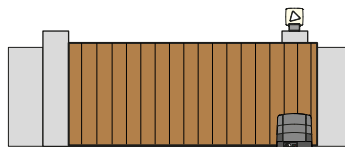
b) Selecteer de positie van de motor ten opzichte van de opening met de **parameter 71**. De parameter is standaard ingesteld met de motor rechts gemonteerd ten opzichte van de opening, aanzicht binnenzijde.



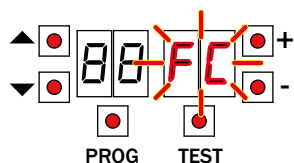
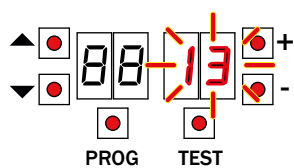
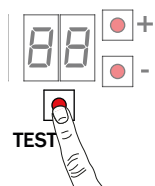
c) Regel de eindschakelaars (mechanische en magnetische) zodanig dat, na de activering, de poort iets eerder stopt ten opzichte van de mechanische aanslag.



d) Plaats de poort in de GESLOTEN positie. Controleer of, door op de TEST knop te drukken, het display altijd **FC** toont.



e) Druk op de toets TEST



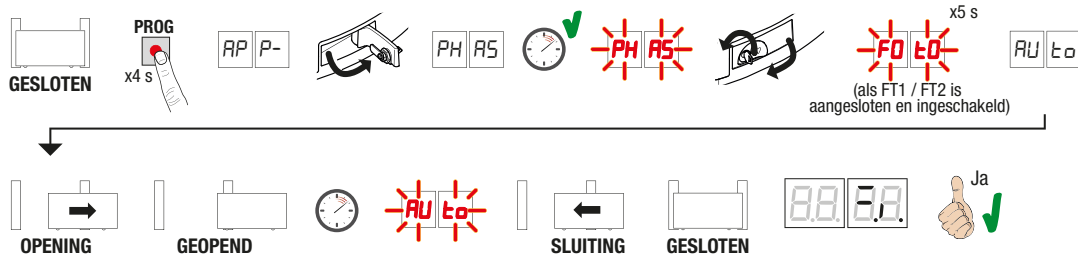
Mogelijke alarmen en veiligheden:

00	Geen veiligheid in alarm en geen eindschakelaar geactiveerd.
5b (Sb)	Greep deblokking of slot geopend.
17	Het contact van STOP (N.C.) is geopend. Overbrug het contact van STOP.
15	Het contact COS1 (N.C.) van de contactlijst is geopend. Controleer de verbinding. Als de contactlijst niet aanwezig is, moet hij gedeactiveerd worden 73 00.
14	Het contact COS2 (N.C.) van de contactlijst is geopend. Controleer de verbinding. Als de contactlijst niet aanwezig is, moet hij gedeactiveerd worden 74 00.
13	Het contact FT1 (N.C.) van de fotocel is geopend. Controleer de verbinding. Als de fotocel niet aanwezig is, moet ze gedeactiveerd worden 50 00.
12	Het contact FT2 (N.C.) van de fotocel is geopend. Controleer de verbinding. Als de fotocel niet aanwezig is, moet ze gedeactiveerd worden 53 00.
FE	Fout van beide eindschakelaars. Controleer de aansluiting en de regeling van de eindschakelaars.
FR	Als de poort is geopend, wordt de eindschakelaar van de opening gedetecteerd.
FC	Als de poort is gesloten, wordt de eindschakelaar van de sluiting gedetecteerd.

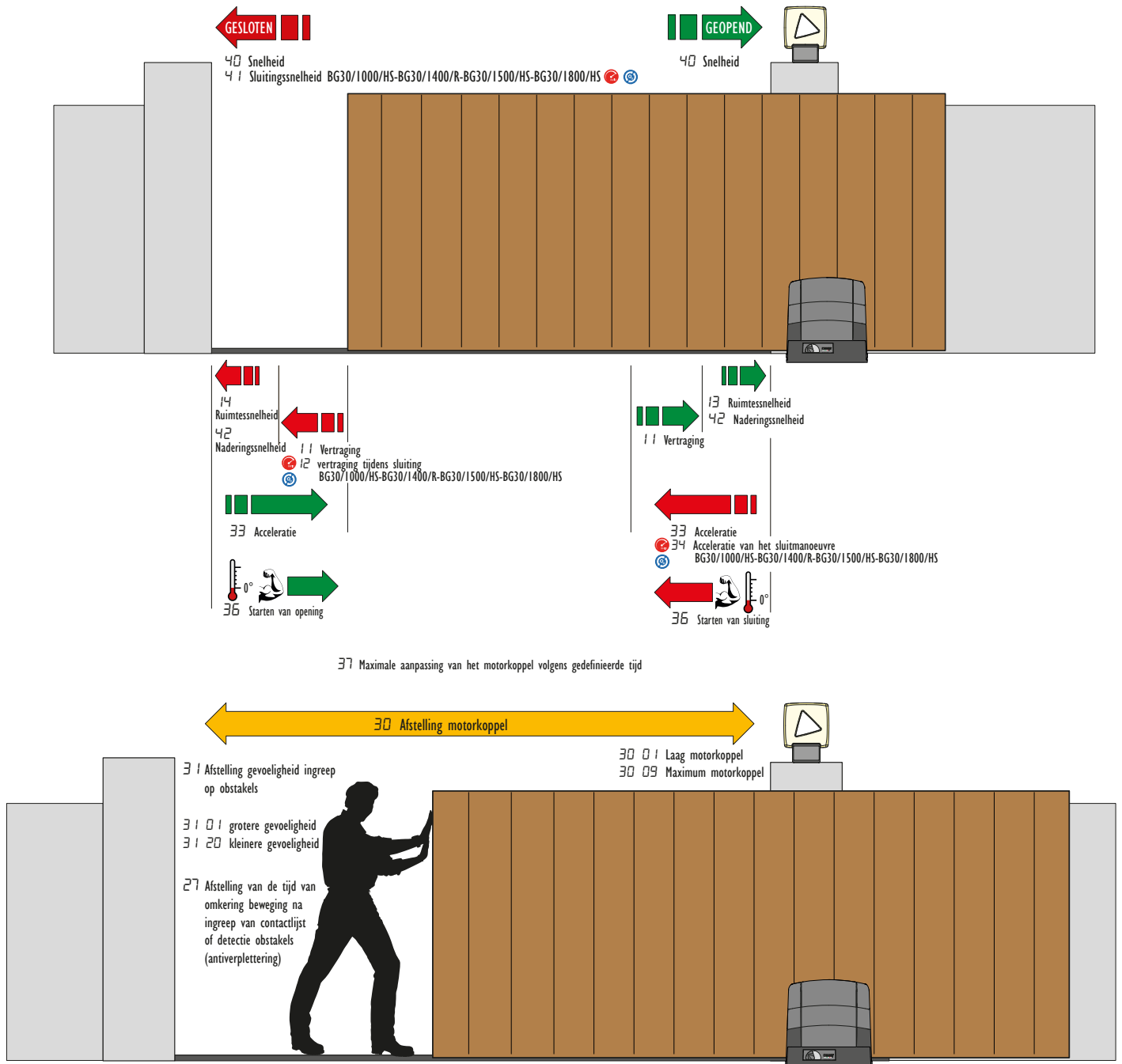
**PROCEDURE VAN LERING HOOFDSTUK**

## 5. Procedure van lering

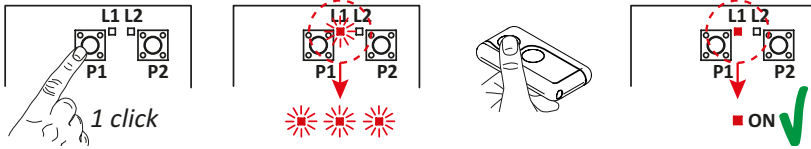
1. Druk 4 s lang op de toets PROG 4 s.
2. Op de display verschijnt APP-
3. Ook het deblokkeerlepje te openen.
4. Op de display verschijnt PHAS.
5. Knippert PHAS op de display.
6. Moet het deblokkeerlepje gesloten worden.
7. Als de fotocellen zijn aangesloten en geactiveerd (FT1/FT2), knippert FOTO. OPMERKING: onderbreek de straal van de fotocellen niet.
8. Op de display verschijnt AUTO.
9. De poort begint te openen.
10. Wanneer de poort is gesloten, knippert na enkele seconden AUTO en begint de poort te sluiten.
11. Wanneer de poort is gesloten, verschijnen de segmenten van de beveiligingen op de display.



## 6. Regeling van de essentiële parameters

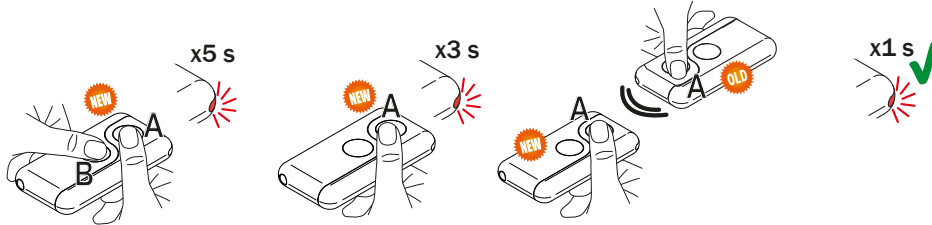


## 7. Programmering van een NIEUWE zender



1. Druk op kanaal P1 (P2) van de ontvanger.
2. Wanneer de led L1 (L2) 3 maal knippert (4 maal indien Rolling Code) moet op een toets van de zender gedrukt worden.
3. Als de led L1 (L2) vast oplicht, is de zender gememoriseerd

## 8. Kopie van een zender



1. Druk gelijktijdig op de toetsen A en B van de NIEUWE zender.
2. De led knippert 5 s lang.
3. Houd enkel de toets (A) van de NIEUWE zender ingedrukt die moet gememoriseerd worden.
4. De led knippert 3 s.
5. Breng de al gememoriseerde zender dicht bij de NIEUWE zender, zo dicht mogelijk.
6. Druk op de toets (A) van de OUDE zender.
7. Als de led 1 s lang oplicht, is de procedure van het kopiëren succesvol uitgevoerd.

## 9. Fotocellen aardaansluiting

### Aardingsaansluiting negatieve terminal (COM) fotocellen serie F4ES/F4S of andere dan Roger Technology

In geval van storing, of het niet ingrijpen in geval van dimmen, of continue detectie, of abnormaal gedrag van de automatisering (poort, overheadeur, slagboom, etc.), is het raadzaam om de negatieve terminal (COM) van de fotocellen aan te sluiten op de grond van het systeem.

