



HANDLEIDING

Afstellen motoren en besturingen



Omschrijving

pagina

Afstellen Volte WT / WT-N 4

Afstellen en programmeren Volte ET-A 6

Afstellen en programmeren Volte ET-PP 8

Afstellen en programmeren Volte RT / RT-N 9

Afstellen en programmeren Volte RT-A 10

Afstellen middenpositie Volte RT / RT-N / RT-A 11

Wijzigen posities Volte RT / RT-N / RT-A 11

Aanmelden / vervangen van een verloren Volte RT / RT-N /
RT-A zender bij gebruik van een afgestelde motor 12

Toevoegen / verwijderen van een extra zender

Volte RT / RT-N / RT-A en accessoires 13

Zon- en windsensor RT (combinatie
met de afstandsbediening 1-kan z/w) 14

Programmeren zon- en windsensor op de Volte RT / RT-N / RT-A 15

Test en inregelen Volte zon- en windsensor RT 16

Programmeren Volte windsensor RT 17

Programmeren van een motor op kanaal 1 en kanaal 5 18

Programmeren van een motor op kanaal 2 en kanaal 5 19

1. De draairichting van de oprolbuis bepaalt welke afstelstift te gebruiken



2. Afstellen onderste punt: drie mogelijkheden



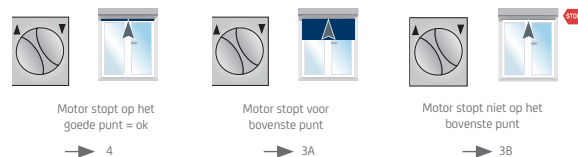
2A Onderpunt te hoog



2B Onderpunt te laag



3. Afstellen bovenste punt: drie mogelijkheden



3A Bovenpunt te laag



3B Bovenpunt te hoog

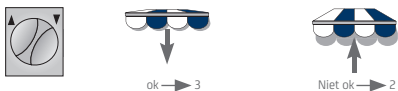


4. Test

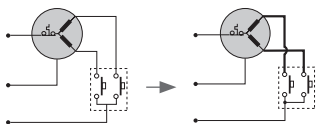


5. U bent klaar

1. Controleer de draairichting (motor reageert met vertraging)



2. Wijziging van de draairichting, indien nodig

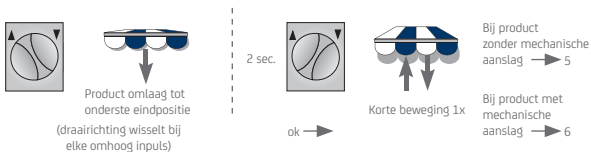


Wissel de bruine en zwarte draad om de draairichting van de motor te veranderen
LET OP: Vergeet niet bij het wisselen van de bedrading de stroomtoevoer uit te schakelen!

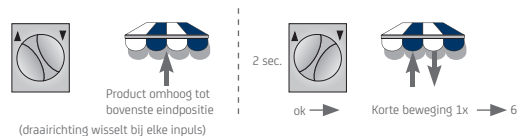
3. Programmeer mode inschakelen



4. Onderste positie instellen



5. Afstellen van de bovenste eindpositie



6. Bevestigen van de eindposities



7. Resetten Volte ET-A



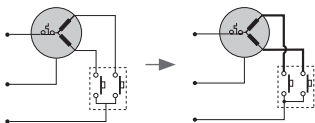
Om de eerder ingestelde eindstanden te resetten, dien je de knop driemaal naar links om te draaien. Vervolgens draai je de knop driemaal naar rechts. Houdt de knop bij de derde draai vast tot er éénmaal feedback wordt gegeven.

1. Zorg er voor de installatie de starre verbindingen en aanslag stoppen gemonteerd zijn

2. Controleer de draairichting



3. Wijziging van de draairichting, indien nodig



Wissel de bruine en zwarte draad om de draairichting van de motor te veranderen
LET OP: Vergeet niet bij het wisselen van de bedrading de stroomtoevoer uit te schakelen!

4. Eindafstelling (zelflerend)



De bovenste en onderste eindpositie worden na 4 volledige op en neer bewegingen automatisch in het geheugen opgeslagen.

5. Reset van eindafstelling

Om de eerder ingestelde eindstanden te resetten, dien je gedurende 12 seconden tegelijkertijd het op- en neerbevel te geven. De motor reageert met 3 opeenvolgende op- en neerbewegingen. LET OP: resetten is alleen mogelijk nadat er 4 volledige cycli uitgevoerd zijn.

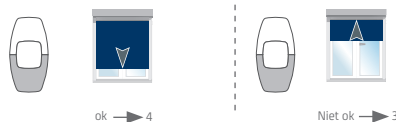


NB: voer 2 volledige cycli uit als de motor lange tijd niet gebruikt is.

1. Werken op locatie met een niet afgestelde motor



2. Controleer de draairichting



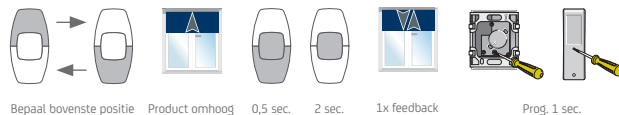
3. Wijziging van de draairichting, indien nodig



4. Eindafstelling onderste positie



5. Afstellen van de bovenste eindpositie



1. Werken op locatie met een niet afgestelde motor



Slechts 1 motor tegelijk aan de netspanning (230V)



Tegelijk



Korte beweging

2. Controleer de draairichting



ok → 4



Niet ok → 3

3. Wijziging van de draairichting, indien nodig

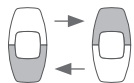


3 sec.



Feedback → 4

4. Eindafstelling onderste positie



bepaal de onderste positie



Product omlaag



0,5 seconden



2 seconden

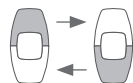


Prog. 1 sec.



1x feedback

1. Instellen van een middenpositie



Bepaal de middenpositie

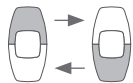


5 seconden



Korte beweging

2. Aanpassen van de middenpositie



Bepaal de nieuwe middenpositie



5 seconden



Korte beweging

3. Verwijderen van de middenpositie



Ga naar de ingestelde middenpositie



5 seconden



Korte beweging

Wijzigingen posities Volte RT / RT-N / RT-A

Wijzigen boven- of onderpositie RT / RT-N of onderpositie RT-A

A



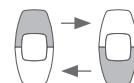
Ga naar de ingestelde bovenpositie



Tot feedback



Korte beweging



Bepaal de nieuwe eindpositie



Tot feedback

of

B



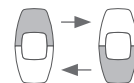
Ga naar de ingestelde onderpositie



5 seconden tot feedback



Korte beweging



Bepaal de nieuwe eindpositie



2 seconden tot feedback

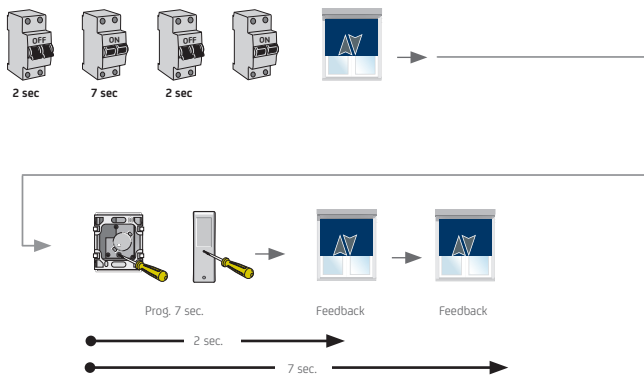
VOLTE Aanmelden / vervangen van een verloren Volte RT / RT-N / RT-A zender bij gebruik van een afgestelde motor

Een zender vervangen



Volte RT / RT-A motor resetten

Totale reset van het geheugen van de motor



Toevoegen / verwijderen van een extra zender VOLTE Volte RT / RT-N / RT-A en accessoires

1. Begin met de reeds geprogrammeerde RT-A zender



2. Neem vervolgens de nieuwe handzender



Verwijderen van een wand- of handzender

1. Begin met de handzender die u wilt behouden

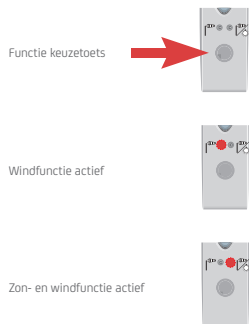
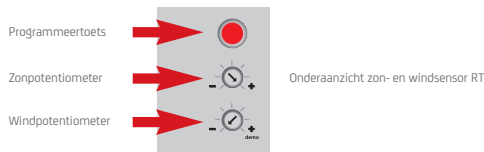


2. Neem vervolgens de RT-A handzender die u wilt verwijderen



VOLTE Zon- en windsensor RT (combinatie met de afstandsbediening 1-kan z/w)

- Sluit alleen de motor waarmee u werkt aan op de 230V netspanning.
- De overige motoren niet op de 230V netspanning aansluiten. De zonpotentiometer staat op + (de Sensor mag geen licht meten, dek de sensor af met een NIET lichtdoorlatende doek).
- De windpotentiometer staat op – (de Sensor mag niet in demonstratiestand staan).
- De motor is al afgesteld.
- De motor is al geprogrammeerd op de Volte handzender z/w.
- Is tijdelijk aangesloten op de 230V netspanning.
- Het kort heen en weer bewegen van het eindproduct is een bevestiging van de commando's die met de handzender z/w gegeven worden. Kijk daarom altijd naar het eindproduct.



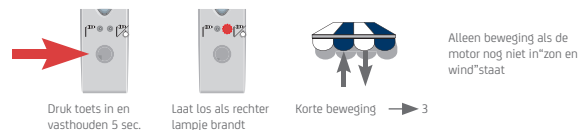
Programmeren zon- en windsensor op de Volte VOLTE RT / RT-N / RT-A



Test handzender zon- en windsensor RT



1.



2.



3. Zet zonwering ongeveer 50 cm open



Draai wind naar DEMO



Korte beweging → ok



Stuur scherm uit



4.



Laat de molen draaien



na ± 3 sec.



Draai zon naar -

5.



Laat de automaat voldoende "licht" zien



na ± 10 sec.

Haal de NIET lichtdoorlatende doek weg

6.



Haal de "zon" weg



na ± 15 sec.

Dek de sensor weer af met de NIET lichtdoorlatende doek



Draai zon naar + tijdens insturen

7.

Als het scherm gesloten is, wind uit DEMO draaien



Korte beweging → ok

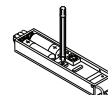
Volte zon- en windsensor RT nu inregelen op de gewenste waarden die passend zijn voor het type zonwering en voor de plaatselijke situatie



Druk op de programmeertoets ingeleerde zender



Korte beweging → ok

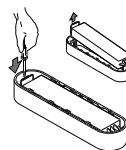


Druk op de programmeertoets Windsensor RT

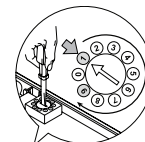


Korte beweging → ok

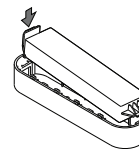
Afstellen gevoeligheid Volte windsensor RT



Stuur scherm uit



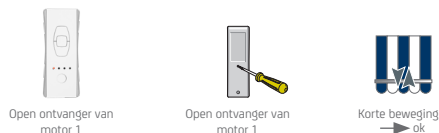
Stel de gewenste waarde in (advies gebruik instelling 1, 2 of 3)



Scherm gaat in

Uitgangspunten

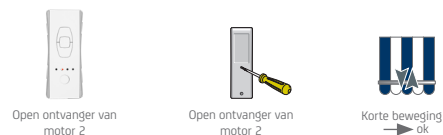
- Alleen motor 1 is aangesloten op de netspanning
- De motor is afgesteld door de producent/assembleur



Motor 1 is nu geprogrammeerd op kanaal 1 en 5. Verbreek nu de aansluiting van motor 1 op de netspanning en ga verder met motor 2.

Uitgangspunten

- Alleen motor 2 is aangesloten op de netspanning
- De motor is afgesteld door de producent/assembleur



Motor 2 is nu geprogrammeerd op kanaal 2 en 5. Verbreek nu de aansluiting van motor 2 op de netspanning. Herhaal dezelfde handeling voor eventuele overige motoren, kies wel het juiste kanaal.

VOLTE