

BREL motors is onderdeel van:

BREL nederland b.v.

Handleiding Brel 25mm Radio motor met Batterij en USB

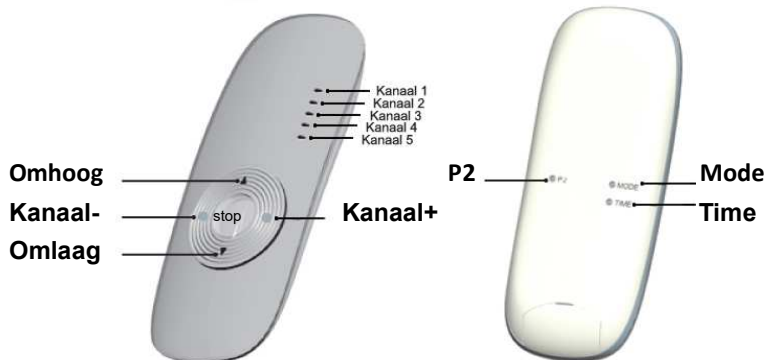
Type MLE25

Lees de handleiding alvorens u begint met de installatie. Als deze instructie niet wordt gevolgd, kan dit leiden tot schade waarbij er geen aanspraak gemaakt kan worden op de garantie.

Waarschuwing:

Kinderen kunnen de gevaren van deze elektrische apparatuur niet herkennen en mogen er daarom ook niet mee werken. **Het is belangrijk om deze handleiding nauwkeurig te volgen voor uw eigen veiligheid.**

1. Werk niet met de motor in vochtige omgevingen.
2. De motor dient correct te worden geïnstalleerd.
3. Houd de antenne in een goede conditie en kort deze niet in. De antenne mag niet in aanraking komen met andere metalen onderdelen anders zal de werking verminderen.
4. De motor moet beschermd worden tegen directe vochtige invloeden



Indien bij de 5 kanaal zender alle lampjes branden, worden alle producten tegelijk bediend. (mode en time hebben alleen een functie bij een zender met een timer)

Technisch gegevens van de motor

- Voltage motor: DC 8V
- Oplaadvoltage: DC 5V
- Maximale ampère oplader: 2 A
- Vermogen: 8 Watt
- Draaimoment: 0.7 Nm
- Toerental: 34 rpm
- Ampèrage: 1 A
- Vocht- en stofwerendheid: IP44
- Opslagcapaciteit zenders is maximaal 20 kanalen
- Temperatuurbereik van de motor:
 - Normaal gebruik: -10°C tot +40°C
 - Zwaar gebruik : -20°C tot +70°C

Type MLE25-0.7

DC 8V
DC 5V
2 A
8 Watt
0.7 Nm
34 rpm
1 A
IP44



Als oplader gebruikt u een oplader met micro-USB plug (5V).

De batterij is vol wanneer het lampje op de motor verandert van rood naar groen.

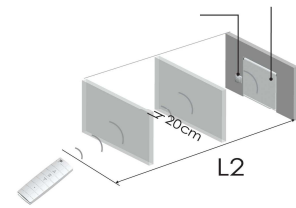
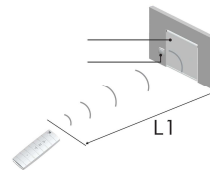
Functies



Bereik

L1 = 100 meter

L2 = 25 meter



Opmerking: Verwijder het kapje, om de micro-USB van de oplader aan de motor te koppelen.

Installatie van de motor

Bevestig de adapter en meenemer aan de motor en plaats de clip op het einde van de motor zodat de meenemer niet van de motor kan lopen.

Plaats de motorsteun in het product en zorg ervoor dat deze goed vast zit.

Plaats de motor in de buis van het product.

(Deze handelingen zijn meestal reeds in de fabriek gedaan)

Tijdens het programmeren van de motor moet de volgende handeling binnen 10 sec. verricht zijn. Na 10 sec. zal de motor de programmeermode verlaten.



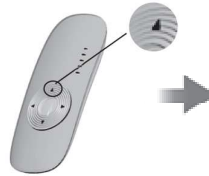
NOODBEDIENING: Als er een zender is ingelezen in de motor, kunt u de P1 toets gebruiken als bedieningstoets.

Stap 1 Het inlezen van de eerste zender in het geheugen van de motor

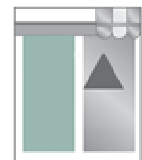
3 sec. P1

2x P2

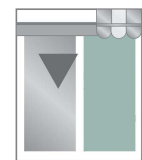
1x



De draairichting is GOED.
Ga naar het instellen van de eindpositie.
Ga naar stap 3.



De draairichting is FOUT.
Ga naar stap 2.



Druk 3 sec de P1 toets in totdat de motor heen en weer beweegt.

Druk 2x op de P2 toets. Bij elke druk op de toets beweegt de motor.

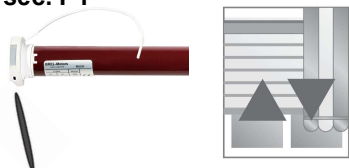
Druk op de toets omhoog. De motor beweegt.

Met de bovenstaande actie verwijdert u alle zenders die in het geheugen staan en de eindafstelling.

Stap 2 Opnieuw inlezen met een andere draairichting

Optie A Indien de draairichting goed is, sla stap 2 over en ga verder met stap 3.

3 sec. P1



Druk 3 sec de P1 toets in totdat de motor heen en weer beweegt.

2x P2



Druk 2x op de P2 toets. Bij elke druk op de toets beweegt de motor en hoort u een piep.

1x



Druk op de toets omlaag. De motor beweegt. Ter afsluiting hoort u 6 piepjes.

1x



Druk op de toets omhoog ter controle.

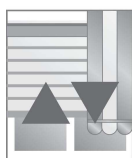
Het product zal nu omhoog gaan. Het inlezen van de eerste zender is voltooid. U kunt nu verder met het instellen van de eindpositie.

Optie B

6 sec. P1



Druk 6 sec. de P1 toets in totdat de motor 2x bewogen heeft. Daarna P1 pas loslaten.



Het product beweegt 2x. De draairichting is veranderd.

Stap 3 Het instellen van de eindpositie

1x P2



Druk op de P2 toets. De motor beweegt en piept.

1x



Druk op de toets omhoog. motor beweegt en piept.

1x P2



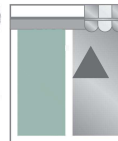
Druk op de P2 toets. De motor piept.



Het product zal omhoog en omlaag bewegen.



Stel het product in op de gewenste bovenste positie in.



5x STOP



Druk 5x op de stop-toets. De motor piept.



Het product zal omhoog en omlaag bewegen.



Stel het product in op de gewenste onderste positie.



5x STOP



Druk 5x op de stop-toets. De motor piept.



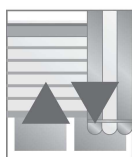
Het product maakt een op-neer beweging en is klaar voor gebruik.

Stap 4 Nieuwe zender inleren met behoud van eindafstelling

1x P1



De P1 toets ingedrukt houden (piept 1x), totdat de motor op en neer beweegt.

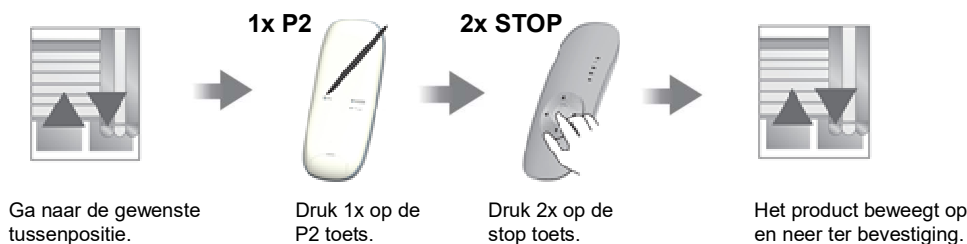


Omhoog en omlaag tegelijk indrukken (piept 2x), totdat de motor op en neer beweegt.



Stap 5 Het instellen of veranderen van de tussenpositie

Indien u de stoptoets langer dan 3 sec. indrukt, zal de motor vanuit elke positie naar de tussenpositie bewegen.



Om de tussenpositie te verwijderen/veranderen dient dezelfde procedure herhaald te worden op de stand van de tussenpositie.

Extra instellingen

Optie A Het wissen van de eindpositie

Het wissen van de eindpositie kan op twee manieren toegepast worden:

1. Bij de procedure inlezen 1^e zender worden tevens de eindposities verwijderd.
- 2.

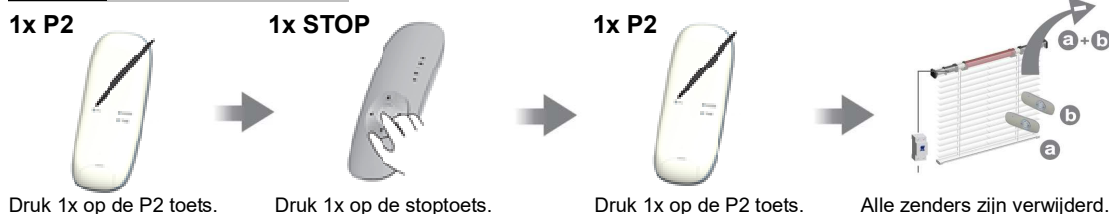


Optie B Het inleren van meerdere zenders (Maximaal 20 zenders per ontvanger)



Om een zender te verwijderen dient u het bovenstaande te herhalen.

Optie C Alles resetten



Optie D Het instellen van de Pulsbediening



Om de pulsbediening te verwijderen dient u de bovenstaande handeling te herhalen.