

Handleiding Brel bi-directionele mechanische radio 35mm en 45mm motor

Type BR35 en BR45



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.
5. BREL-Motors verklaart dat deze motor is gemaakt volgens de richtlijnen van de CE normering 1999/5/EC.



Brel Nederland B.V. is geregistreerd volgens de richtlijnen van normering 2012/19/EU inzake batterijen en accu's. (de batterijrichtlijn) in het VattG van Nederland. De verplichtingen worden gedekt door deelname aan het collectieve systeem. Brel Nederland B.V. is ingeschreven in het register van We Cycle nr CO00010881 en het Stibat nr. 40350.



Bedrading

3 draden: 220V/60Hz; 220V/50Hz; 120V/60Hz

220V/60Hz / 230V/50Hz 120V/60Hz



Technisch gegevens van de motor

	BR35-10	BR35-13	BR45-20	BR45-40
• Voltage:	AC 230V	AC 230V	AC 230V	AC 230V
• Vermogen:	121W	121W	198W	198W
• Draaimoment:	10Nm	13Nm	20Nm	40Nm
• Maximale looptijd:	4 min.	4 min.	4 min.	4 min.
• Toerental:	17rpm	14rpm	15rpm	15rpm
• Amperage:	0.67A	0.67A	0.86A	0.86A
• Veiligheids klasse:	H	H	H	H
• Vocht en stofwerendheid:	IP44	IP44	IP44	IP44
• Temperatuurbereik:	Normaal gebruik: -10°C tot +65°C			

OPMERKING:

Als de motor 4 minuten continu heeft gelopen, kan deze te warm worden en vervolgens stoppen. Na ongeveer een half uur zal deze weer verder gaan lopen.



BR35-10



BR35-13



BR45-20



BR45-40

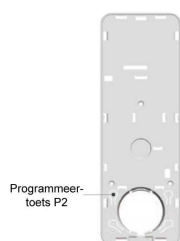
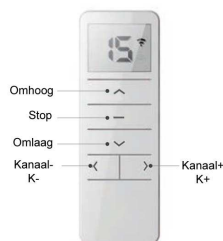


Scan hier de QR code om de handleiding te downloaden en instructie filmpjes te bekijken

Bezoek onze website www.BREL-HOME.NL voor meer handleidingen en informatie

Functies afstandsbediening

DD-2702H



Wisselen batterijen



Werkt met alle BREL zenders:



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

Nadat er stroom op de motor staat, binnen 10 seconden stop indrukken.



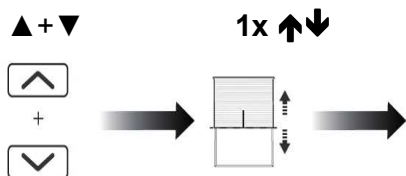
Zet stroom op de motor, het product beweegt op en neer. De motor piept.

De **STOP** toets ingedrukt houden totdat de motor 2x op en neer beweegt en 3x piept.

Zender/kanaal is ingelezen.

Stap 2 Controleren en/of aanpassen van de draairichting (Alleen als de draairichting niet klopt)

Binnen 20seconden nadat de afstandbediening is aangemeld



Druk **OMHOOG** en **OMLAAG** toets in, totdat het product op en neer beweegt. En laat direct los als de motor beweegt

De draairichting van de motor is goed.

Stap 3 Instellen eindpunten van de motor

Voor het bepalen waar de motor moet stoppen dient u de bijgeleverde afstelstift te gebruiken

De grote pijl geeft aan van welke draairichting u de eindpositie verandert.



Door naar de **Plus** of **Min** te draaien kunt u de eindpositie veranderen.
Door naar de **Plus** te draaien zal de motor meer omwentelingen maken.
Door naar de **Min** te draaien zal de motor minder omwentelingen maken.



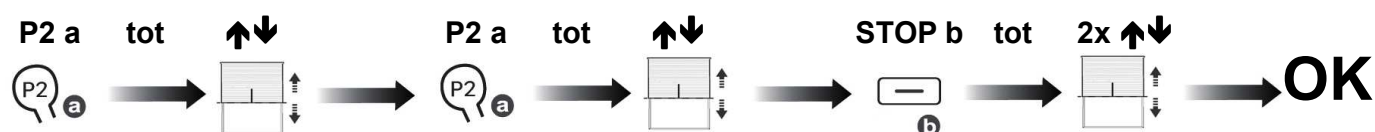
Het instellen dient u voor beide draairichtingen te doen.

Indien de motor uit zichzelf is gestopt, mag u niet meer dan 1 omwenteling naar de **Min** draaien.

Als u meer dan 1 omwenteling naar de **Min** draait kunt u de afstelling ontregelen.

Extra instellingen**Optie A Nieuwe zender/kanaal inleren**

a = Reeds bestaande zender/kanaal **b** = Nieuwe zender/kanaal

Methode 1

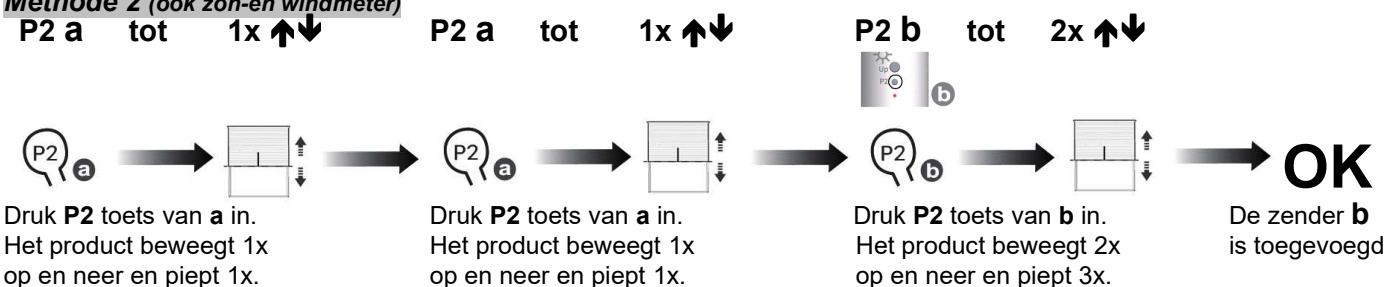
Druk **P2** toets van **a** in.
Het product beweegt 1x
op en neer en piept 1x.

Druk **P2** toets van **a** in.
Het product beweegt 1x
op en neer en piept 1x.

Druk **STOP** toets van **b** in.
Het product beweegt 2x
op en neer en piept 3x.

De zender **b**
is toegevoegd

Door bovenstaande te herhalen kunt u de nieuwe zender/kanaal weer verwijderen.

Methode 2 (ook zon-en windmeter)

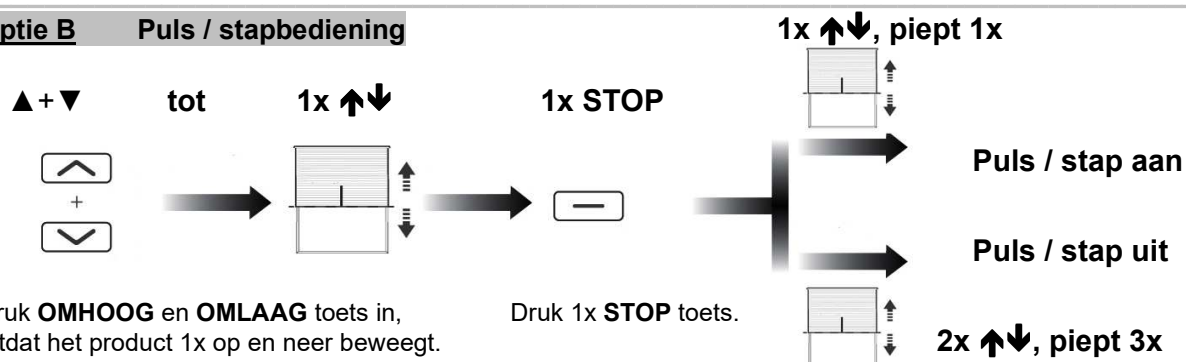
Druk **P2** toets van **a** in.
Het product beweegt 1x
op en neer en piept 1x.

Druk **P2** toets van **a** in.
Het product beweegt 1x
op en neer en piept 1x.

Druk **P2** toets van **b** in.
Het product beweegt 2x
op en neer en piept 3x.

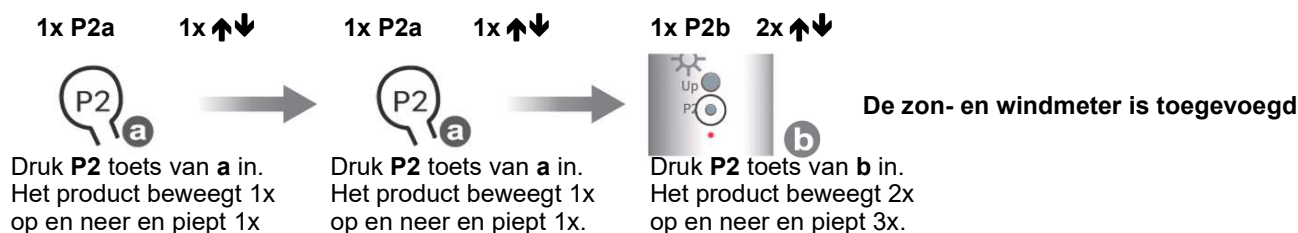
De zender **b**
is toegevoegd

Door bovenstaande te herhalen kunt u de nieuwe zender/kanaal weer verwijderen.

Optie B Puls / stapbediening

Druk **OMHOOG** en **OMLAAG** toets in,
totdat het product 1x op en neer beweegt.

Druk 1x **STOP** toets.

Optie C Zon- en windmeter (DD-116H)**Toevoegen / verwijderen**

Druk **P2** toets van **a** in.
Het product beweegt 1x
op en neer en piept 1x

Druk **P2** toets van **a** in.
Het product beweegt 1x
op en neer en piept 1x.

Druk **P2** toets van **b** in.
Het product beweegt 2x
op en neer en piept 3x.

Door bovenstaande te herhalen kunt u de zon- en windmeter weer verwijderen.

In / uitschakelen zon-functie (Fabrieksstand = aan)

1x P2

1x ↑↓

1x P2

1x ↑↓

1x ▲ ↑↓



AAN: Het product beweegt 1x op en neer en piept 1x lang.

UIT: Het product beweegt 2x op en neer en piept 3x lang.

Druk **P2** toets in.
Het product beweegt 1x
op en neer en piept 1x

Druk **P2** toets in.
Het product beweegt 1x
op en neer en piept 1x.

Druk **OMHOOG** toets in.

Door bovenstaande te herhalen kunt u de zon-functie weer in of uitschakelen.