

# Anleitung gestrickter bidirektionaler geräuscharmer 35mm Motor



## Type BEQ35

Lesen Sie das Handbuch, bevor Sie mit der Installation beginnen. Wenn diese Anweisungen nicht befolgt werden,

Dies kann zu Schäden führen, die jede Garantie in Anspruch genommen werden kann.

## Warnung:

Kinder können die Gefahren dieser elektrischen Geräte nicht erkennen und sollten daher nicht damit arbeiten.

- 1. Arbeiten Sie nicht mit dem Motor in feuchter Umgebung.
- 2. Der Motor muss korrekt installiert sein.
- Halten Sie die Antenne in gutem Zustand und verkürzen Sie sie nicht. Die Antenne darf nicht mit anderen Antennen in Berührung kommen. Metallteile, da sonst der Betrieb eingeschränkt wird.



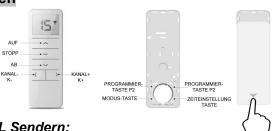
- 4. Der Motor muss vor direkter Feuchtigkeit geschützt werden.
- 5. BREL-Motors erklärt, dass dieser Motor nach den Richtlinien der CE-Norm 1999/5/EG hergestellt wurde.

Brel Nederland B.V. ist gemäß der Umsetzung der Richtlinie 2006/66/EG über Batterien und Akkumulatoren registriert (die Batterierichtlinie) in das BattG von Deutschland. Brel Nederland B.V. hat die Verpflichtungen durch die Teilnahme am Kollektivsystem mit GRS Nr. 19071001 und dem Umweltbundesamt (UBA) Nr. 21008959 registriert.



#### Fernsteuerungsfunktionen

DD-2702H



#### Wechseln der Batterien





#### Funktioniert mit allen BREL Sendern:





Bezoek onze website <u>www.BREL-HOME.NL</u> voor meer handleidingen en informatie

#### **Technische Daten Motor**

- Motor spannung:
- Leistung:
- Drehmoment:
- Geschwindigkeit:
- Strom:
- Feuchtigkeit und Staubbeständigkeit:

BEQ35-6 AC 230 V 144 W 6 Nm 28 rpm 0.63 A IP44

HINWEIS: Wenn der Motor 4 Minuten lang kontinuierlich läuft, kann er zu heiß werden und dann stoppen. Nach etwa einer halben Stunde wird diese weiterlaufen.







**BEQ35-10** 

**AC 230 V** 

144 W

10 Nm

17 rpm

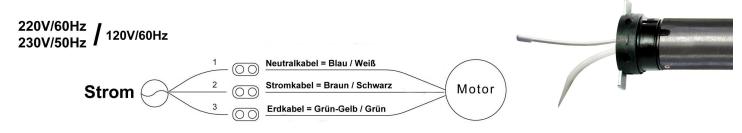
0.63 A

**IP44** 

BEQ35-10

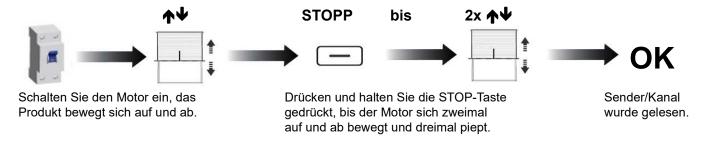
Scan hier de QR code om de handleiding te downloaden en instructie filmpjes te bekijken

Verkabelung 3 Kabel: 220V/60Hz; 220V/50Hz; 120V/60Hz; 120V/60Hz



#### Schritt 1 Das Lesen von der ersten Station in dem Speicher des Motors.

Nachdem der Motor mit Spannung versorgt wurde, drücken Sie innerhalb von 10 Sekunden auf Stopp.



Wenn KEINE Endlagen eingestellt sind, bewegt sich das Produkt im Impuls- / Stufenbetrieb. Dann gehen Sie zu Schritt 2.

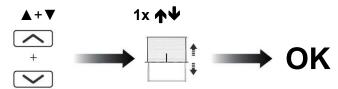
Wenn Endpositionen eingestellt sind, fährt das Produkt bis zur Endposition fort. Gehen Sie zu Schritt 4.

HINWEIS: Es ist möglich, dass nicht die richtigen Endpositionen eingestellt wurden. Gehen Sie dann zu OPTION A.

<u>Schritt 2</u> Einstellen der Drehrichtung (Nur wenn die Drehrichtung nicht korrekt ist)

Nur möglich, wenn keine Endpositionen eingestellt sind, sonst erste Option B (Endpositionen löschen),

danach Schritt 2.



Drücken Sie die **AUF**- und **AB**-Taste, bis sich das Produkt auf und ab bewegt.

Die Drehrichtung des Motors ist in OK.

#### Schritt 3 Einstellen der Endlagen

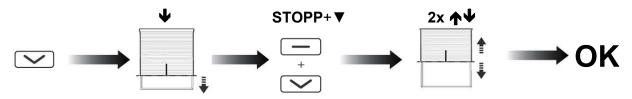
1. Stellen Sie die gewünschte obere Endlage ein.



Verwenden Sie die Tasten **OPERATIONEN**, um das Produkt in die gewünschte **obere** Endlage zu bringen. Drücken Sie die **AUF**- und **STOPP**-Taste, bis sich das Produkt 2x auf und ab bewegt und 3x Signalton.

Die gewünschte **obere** Endlage wird eingestellt.

#### 2. Stellen Sie die gewünschte untere Endlage ein.

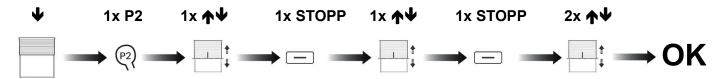


Verwenden Sie die Tasten OPERATIONEN, um das Produkt in die gewünschte untere Endlage zu bringen.

Drücken Sie die STOPP- und AB-Taste, bis sich das Produkt 2x auf und ab bewegt und 3x Signalton.

Die gewünschte untere Endlage wird eingestellt.

#### Schritt 4 Einstellen der Zwischenposition (falls gewünscht)



Gehe zur gewünschten Zwischenposition. und ab mit 1x Signalton.

Drücken Sie die P2 Taste. Das Produkt bewegt 1x auf Drücken Sie die STOPP Taste. Das Produkt bewegt 1x auf und ab mit 1x Signalton.

Drücken Sie die STOPP Taste. Das Produkt bewegt 2x auf und ab mit 3x Signalton, zur Bestätigung.

Halten Sie STOPP Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um zur eingestellten Zwischenposition zu gelangen.

## Der Motor ist nun einsatzbereit!

#### Zusätzliche Einstellungen

## Option A Einstellung der oberen Position Wenn die Einstellung nicht möglich ist, gehen Sie zu Option B und dann zu Schritt 3. Einstellung der oberen Position



Gehen Sie an die bereits eingestellte oberen Position.

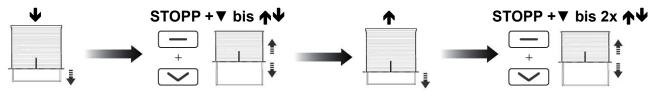
Drücken Sie die AUF- und STOPP-Taste, bis sich das Produkt 1x auf und ab bewegt und 1x Signalton.

Gehen Sie zur neuen oberen Position.

Drücken Sie die AUF- und STOPP-Taste, bis sich das Produkt 2x auf und ab bewegt und 3x Signalton.

## Einstellung der unteren Position

Wenn die Einstellung nicht möglich ist, gehen Sie zu Option B und dann zu Schritt 3.

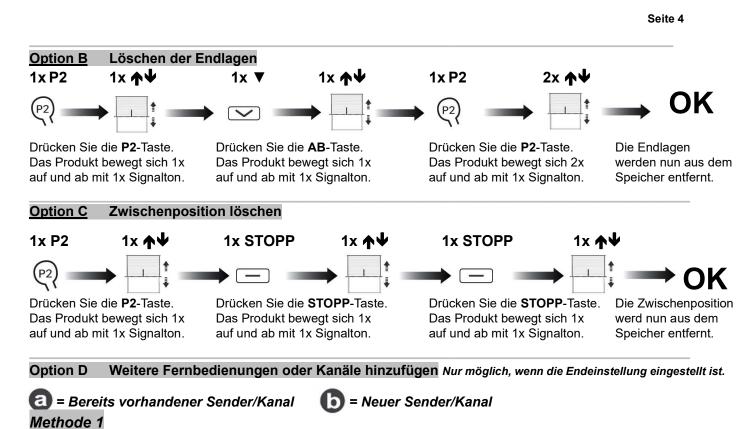


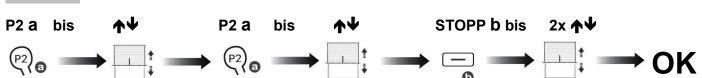
Gehen Sie an die bereits eingestellte unteren Position.

Drücken Sie die STOPP-und AB-Taste, bis sich das Produkt 1x auf und ab bewegt und 1x Signalton.

Gehen Sie zur neuen unteren Position.

Drücken Sie die STOPP-und AB-Taste, bis sich das Produkt 2x auf und ab bewegt und 3x Signalton.





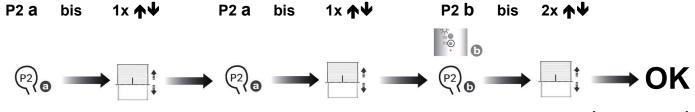
Drücken Sie die **P2**-Taste von **a**. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab mit 1x Signalton.

Drücken Sie die **P2**-Taste von **a**. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab mit 1x Signalton.

Drücken Sie die **STOP**-Taste von **b**. Das Produkt bewegt sich 2x auf und ab mit 3x Signalton.

Der Sender **b** wurde hinzugefügt.

Durch Wiederholung der obigen Schritte wird der neue Sender/Kanal entfernt. Methode 2 (auch fur Sonne- und windwächter)



Drücken Sie die **P2**-Taste von **a**. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab mit 1x Signalton.

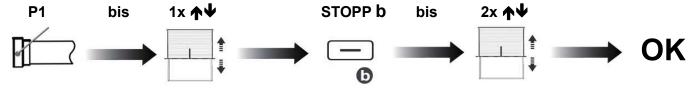
Drücken Sie die **P2**-Taste von **a**. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab mit 1x Signalton.

Drücken Sie die **P2**-Taste von **b**. Das Produkt bewegt sich 2x auf und ab mit 3x Signalton.

Der Sender **b** wurde hinzugefügt.

## Durch Wiederholung der obigen Schritte wird der neue Sender/Kanal entfernt.

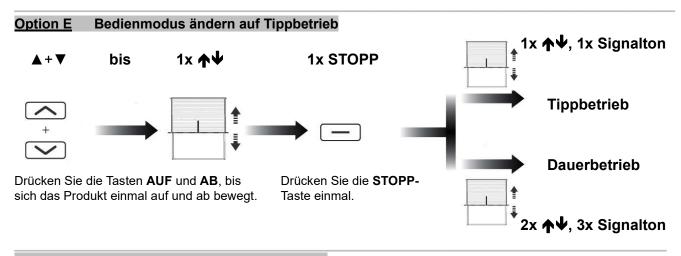
## Methode 3 (Im Falle, dass die alte Fernbedienung verloren geht oder defekt ist)



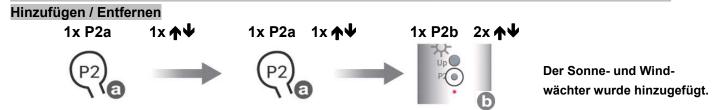
Drücken Sie die **P1-**Taste von **a** oder schalten Sie den Motor ein. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab mit 2x Signalton.

Drücken Sie 1x **STOPP-**Taste von **b**. Das Produkt bewegt sich 2x auf und ab und piept dreimal.

Der Sender **b** wurde hinzugefügt.



## Option F Sonne- und windwächter (DD-116H)



Drücken Sie die **P2**-Taste von **a**. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab mit 1x Signalton.

Drücken Sie die **P2**-Taste von **a**. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab mit 1x Signalton.

Drücken Sie die **P2**-Taste von **b**. Das Produkt bewegt sich 2x auf und ab mit 3x Signalton.

Durch Wiederholung der obigen Schritte können Sie den Sonne- und windwächter wieder entfernen.

## Ein / Aus Sonnenfunktion (Fabrieksstand = aan)



Drücken Sie die **P2**-Taste. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab mit 1x Signalton. Drücken Sie die **P2**-Taste. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab mit 1x Signalton. Drücken Sie die **AUF**-Taste. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab und 1x Signalton lang.
Das Produkt bewegt sich 2x auf und ab und 3x Signalton lang.

Durch Wiederholung der obigen Schritte können Sie die Sonnenfunktion wieder ein- oder ausschalten.

## Zusatzfunktionen P1-Taste

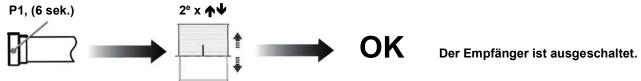
#### Kann ohne Sender als Bedientaste verwendet werden.



Das Produkt bewegt sich nach oben, stoppt oder fährt nach unten, indem Sie P1 drücken, nur wenn die Endlage eingestellt sind.

Drücken Sie 1x P1-Taste am Motor.

## Ausschalten des Empfängers



Halten Sie P1 gedrückt, bis sich das Product zum zweiten Mal auf und ab bewegt und 2x Signalton.

Om de ontvanger weer te activeren, dient u P1 1x kort in te drukken.

## Änderung der Drehrichtung



Halten Sie P1 gedrückt, bis sich das Product zum dritten Mal auf und ab bewegt und 3x Signalton.

#### Zurücksetzen auf Werkseinstellungen



Halten Sie P1 gedrückt, bis sich das Product zum vierten Mal auf und ab bewegt und 4x Signalton.