

# Anleitung gestrickt 24mm elektronisch DC bi-direktional Funk Seitenmotor

## Type BJE24S



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.
3. 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.

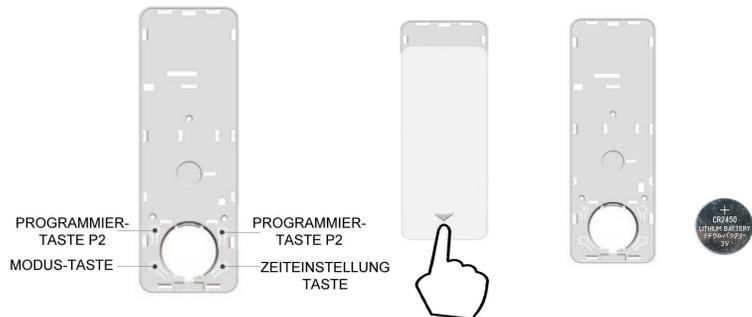


### Fernsteuerungsfunktionen

**DD-2702H**



### Wechseln der Batterien



Funktioniert mit allen BREL Sendern:



Scannen Sie den QR-Code hier für das Handbuch um Lehrvideos herunterzuladen und anzusehen

Besuchen Sie unsere Website [www.BREL-HOME.DE](http://www.BREL-HOME.DE) für weitere Handbücher und Informationen

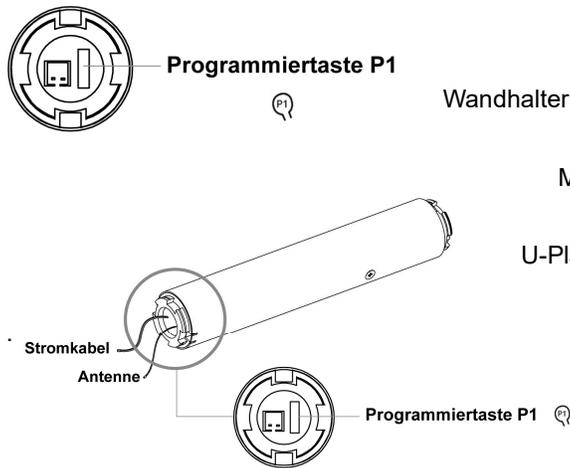
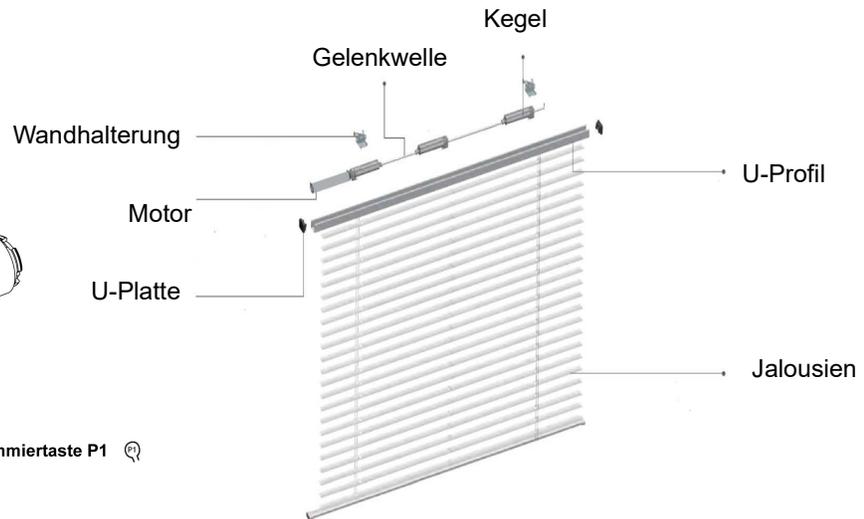
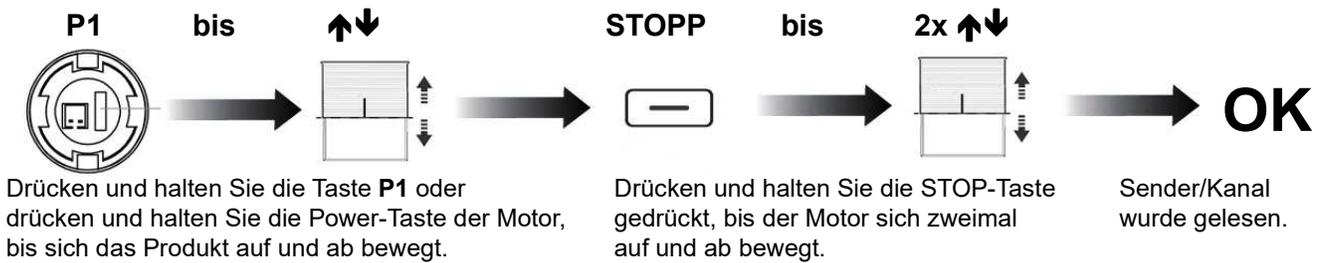
### Technische Daten Motor

- Motor spannung:
- Hochfrequenz:
- Leistung:
- Drehmoment:
- Geschwindigkeit:
- Strom:
- Feuchtigkeit und Staubbeständigkeit:
- Speicherkapazität Kanäle beträgt maximal 20 Kanäle
- Motor-Temperatur:
  - Normalbetrieb : -10 °C bis + 55 °C

### Type BJE24S

- DC 12V
- 433.9MHz
- 8 W
- 0.6 Nm
- 34 rpm
- 0.68 A
- IP20



**Functionen motor****Installation des Motors****Schritt 1 Das Lesen von der ersten Station in dem Speicher des Motors.**

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

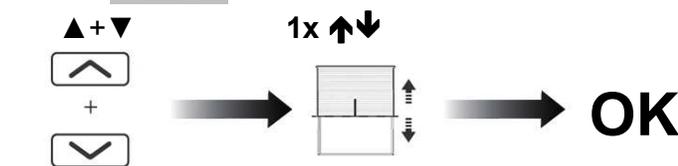
Wenn Endpositionen eingestellt sind, fährt das Produkt bis zur Endposition fort. Gehen Sie zu **Schritt 4**.



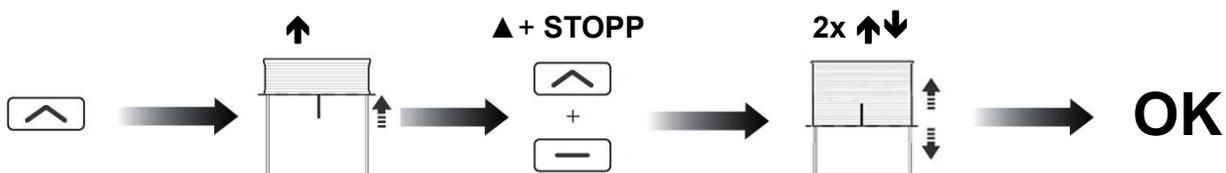
**HINWEIS:** Es ist möglich, dass nicht die richtigen Endpositionen eingestellt wurden. Gehen Sie dann zu **OPTION A**.

**Schritt 2 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.

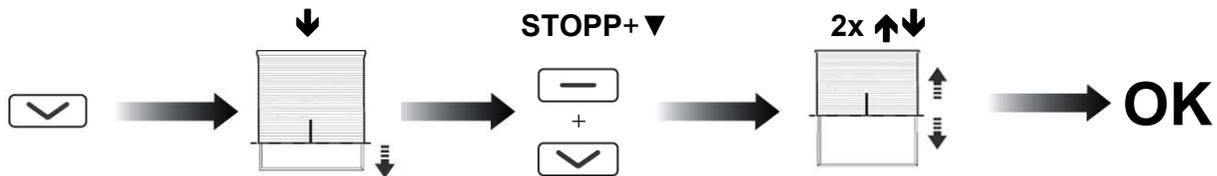
**Schritt 3 Einstellen der Endlagen****1. Stellen Sie die gewünschte obere Endlage ein.**

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.

Die gewünschte **obere** Endlage wird eingestellt.

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

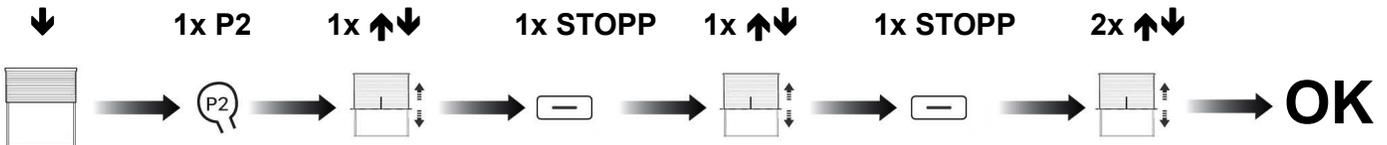


Verwenden Sie die Tasten **OPERATIONEN**, um das Produkt in die gewünschte untere Endlage zu bringen.

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

Die gewünschte untere Endlage wird eingestellt.

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



Gehe zur gewünschten Zwischenposition.

Drücken Sie die **P2** Taste. Das Produkt bewegt 1x auf und ab.

Drücken Sie die **STOPP** Taste. Das Produkt bewegt 1x auf und ab.

Drücken Sie die **STOPP** Taste. Das Produkt bewegt 2x auf und ab 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**.



Gehen Sie an die bereits eingestellte obere Position.

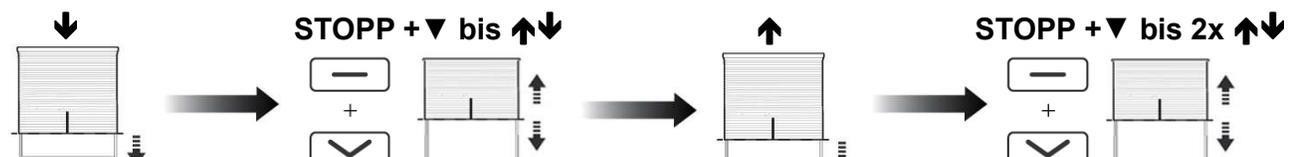
Drücken Sie die **AUF-** und **STOPP-** Taste, bis sich das Produkt 1x auf und ab bewegt.

Gehen Sie zur neuen oberen Position.

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

#### Einstellung der unteren Position

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



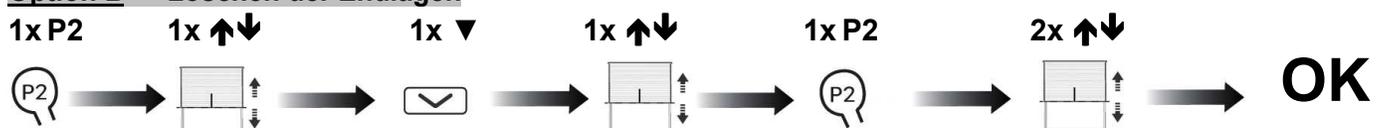
Gehen Sie an die bereits eingestellte unteren Position.

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

Gehen Sie zur neuen unteren Position.

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

#### Option B Löschen der Endlagen

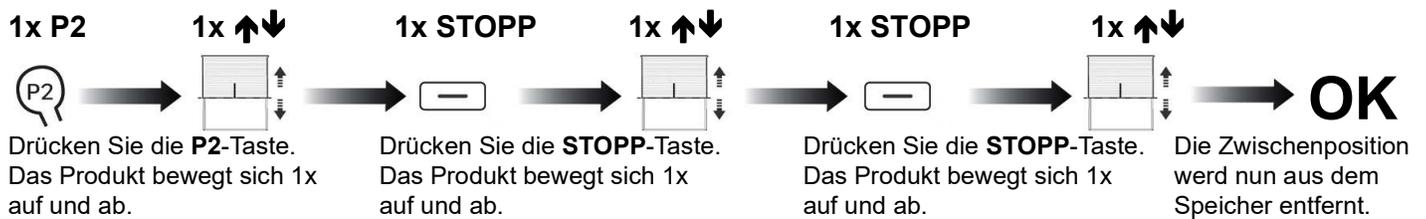


Drücken Sie die **P2**-Taste. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab.

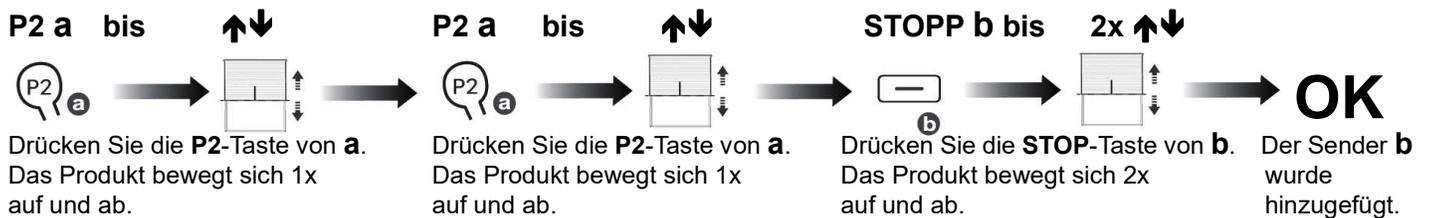
Drücken Sie die **AB**-Taste. Das Produkt bewegt sich 1x auf und ab.

Drücken Sie die **P2**-Taste. Das Produkt bewegt sich 2x auf und ab.

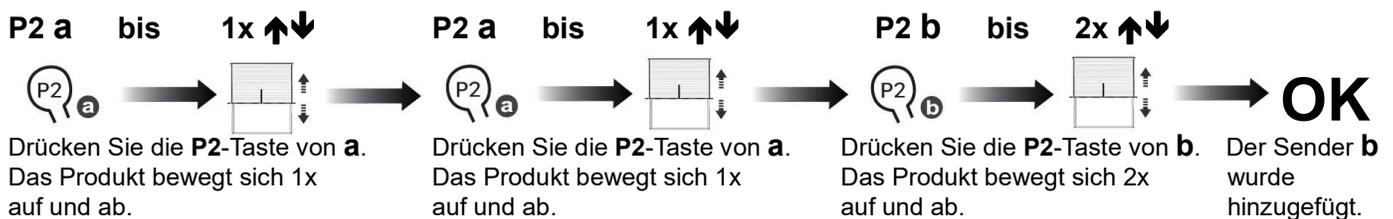
Die Endlagen werden nun aus dem Speicher entfernt.

**Option C Zwischenposition löschen****Option D Weitere Fernbedienungen oder Kanäle hinzufügen** *Nur möglich, wenn die Endeinstellung eingestellt ist.*

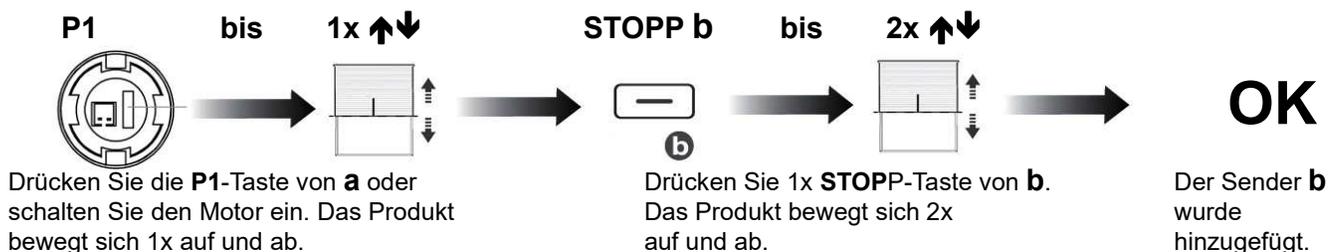
**a** = Bereits vorhandener Sender/Kanal    **b** = Neuer Sender/Kanal

**Methode 1**

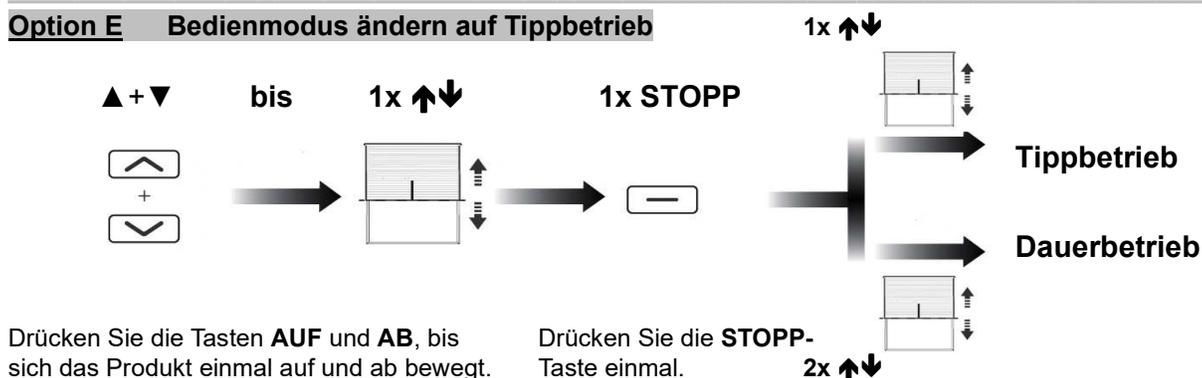
*Durch Wiederholung der obigen Schritte wird der neue Sender/Kanal entfernt.*

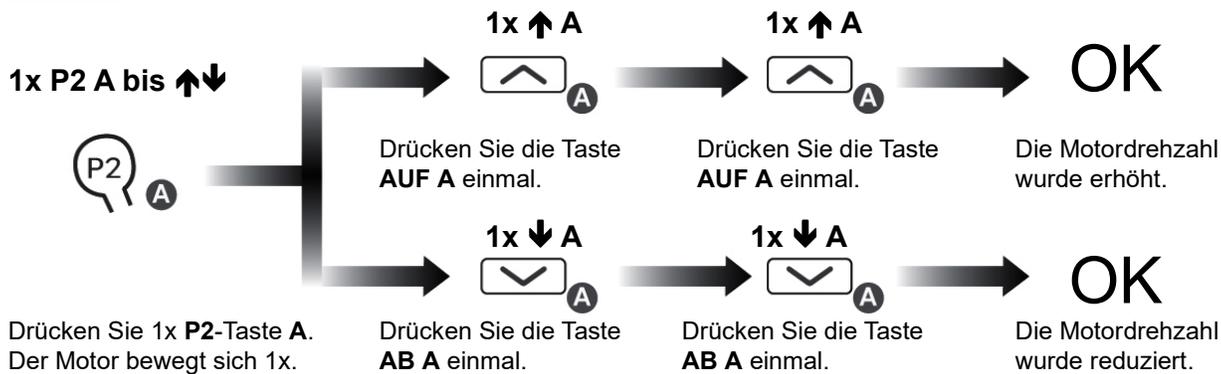
**Methode 2**

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

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

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

**Option E Bedienmodus ändern auf Tippbetrieb**

**Option F Geschwindigkeitsregelung**

**Wenn der Motor nach dieser Aktion NICHT reagiert, befindet er sich bereits in der höchsten oder niedrigsten Geschwindigkeit.**

**Zusatzfunktionen P1-Taste**

Kann ohne Sender als Bedientaste verwendet werden.

1x P1



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

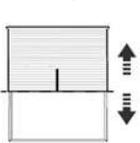
Drücken Sie 1x P1-Taste am Motor.

**Ausschalten des Empfängers**

P1, (6 sek.)



2° x ↑↓

**OK**

Der Empfänger ist ausgeschaltet.

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

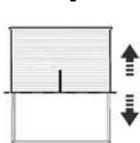
**Um den Empfänger wieder zu aktivieren, drücken Sie einmal kurz P1.**

**Änderung der Drehrichtung**

P1, (10 sek.)



3° x ↑↓

**OK**

Der Empfänger ist ausgeschaltet.

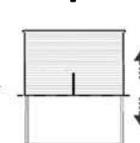
Halten Sie P1 gedrückt, bis sich das Product zum dritten Mal auf und ab bewegt.

**Zurücksetzen auf Werkseinstellungen**

P1, (14 sek.)



4° x ↑↓

**OK**

Setzt die Werkseinstellungen zurück.

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