

# Funkrohrmotor EAM25

## Produktbeschreibung

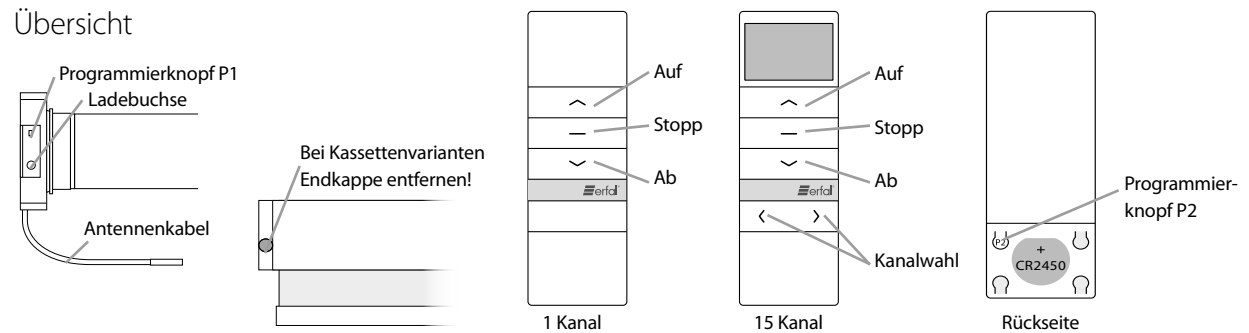


Bezeichnung:	Akkumotor EAM25
Drehmoment:	1.1 Nm
Geschwindigkeit:	40 U/min
Spannung:	12 V
Leistung:	0,83 A
Funkfrequenz:	433.925 MHz
Kapazität:	2200 mA
Temperaturbereich:	-10° bis 55° Celsius
Schutzklasse:	IP44
Konformität:	CE

## Hinweise

- eACCU-Funk-Antriebe sind bei Transport, Lagerung und Montage vor Stößen zu schützen. Beschädigte Komponenten sind zu ersetzen.
- Laden Sie vor der ersten Benutzung oder sobald der Signalton den niedrigen Akkustand signalisiert, den Akku vollständig auf! Ladezeit ca. 6 Stunden. Die LED am Ladegerät leuchtet während des Ladevorgangs rot, bei vollständig geladenem Antrieb grün.
- Nutzen Sie zum Laden Originalladegeräte der EAM-Serie.
- Die Programmierung der Kanäle sowie der Endpositionen sind fest gespeichert und bleiben auch bei vollständig entladener eACCU erhalten.
- Die Funkreichweite beträgt bis zu ca. 30 m in geschlossenen Räumen.
- Bei eACCU-Funk-Antrieben ist ein Mindestabstand von 20 cm zueinander einzuhalten, um Beeinflussungen zu vermeiden.

## Übersicht



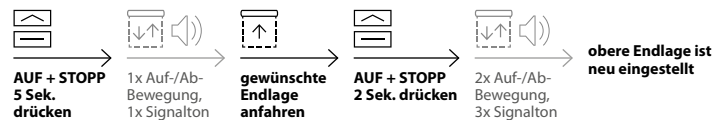
# Programmieranleitung

Sie erhalten ein voreingestelltes Sonnenschutzprodukt mit voreingestellten Endlagen.

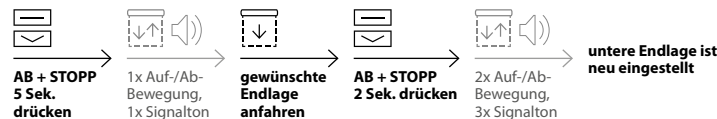
### A Feinjustierung der Endlagen

**ACHTUNG!** Motor geht nach längerem Tastendruck in Dauerfahrt! Zwingend vor Erreichen der entsprechenden Endlage rechtzeitig stoppen und dann tippweise heranfahren.

#### Feineinstellung obere Endlage



#### Feineinstellung untere Endlage



## Programmervideos



**online ansehen:**

<http://bit.ly/eACCU-Bedienungsanleitungen>

## Konformitätserklärung

EG-Konformitätserklärung nach Richtlinie 2006/42/EG Anhang II 1.A.

Der Hersteller:

**erfal GmbH & Co. KG**

Gewerbering 8 • 08223 Falkenstein

Telefon: 03745 750 0 • E-Mail: [info@erfal.de](mailto:info@erfal.de)

erklärt hiermit, dass die nachfolgend aufgezeichneten Produkte

- Jalousie Basic Line mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM24
- Plissee ESM1/ESM5/FE/ mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM24
- Plissee EWM1/EWM2/PLE12-1/PLE12-2 mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM24
- Rollo M-Serie mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM25
- Rollo XL-Serie mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM35
- Doppelrollo mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM25
- Maxi-Plissee/LM1/LM5 mit Funk-Fernsteuerung und Akkuantrieb EAM35

allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden Richtlinien entsprechen:

- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- EMV-Richtlinie 2014/30/EG

Die Schutzziele der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EG werden eingehalten.

Angewandte harmonisierte Normen und technische Spezifikationen:

EN 13120:2009	Abschlüsse innen – Leistungs- und Sicherheitsanforderungen
EN 60335-1:2012/A11:2014	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 1: Allgemeine Anforderungen
EN 60335-2-97:2006/A12:2015	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-97: Besondere Anforderungen für Rollläden, Markisen, Jalousien und ähnliche Einrichtungen

Person, die befugt ist, die technischen Unterlagen zusammenzustellen:

erfal GmbH & Co. KG

**Jörg Erler**

Gewerbering 8

08223 Falkenstein

Falkenstein, 19.07.2019

Jörg Erler  
Geschäftsführer



Leisten Sie Ihren Beitrag zu umweltfreundlichem Recycling! Gemäß dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz sowie dem Batteriegesetz (ElektroG, BattG) ist erfal verpflichtet Steuerungen, Antriebe, sonstiges elektrisches Zubehör, Altbatterien sowie Akkumulatoren unentgeltlich zurück zu nehmen und einer sachgerechten Entsorgung bzw. Wiederverwertung zuzuführen. Verbraucher sind gesetzlich dazu verpflichtet Altgeräte und Altbatterien in dafür vorgesehenen Sammelstellen abzugeben. Die Abgabe sollte dabei immer im entladenen Zustand und gegen Kurzschlüsse gesichert erfolgen.

Technische Änderungen vorbehalten. 07 / 2019



04046046536116

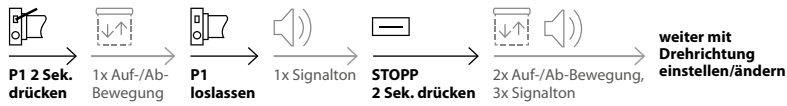
## B Basiseinstellungen

Nur notwendig bei Motortausch oder nach Werksreset.

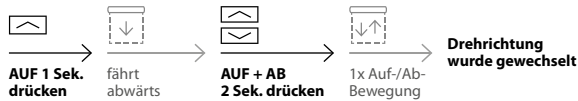
Nachstellen der Endlagen siehe **A** „Feinjustierung der Endlagen“!

Wenn bereits eine eingelernte Fernbedienung vorhanden ist, fahren Sie mit **G** „Fernbedienung und Kanäle“ fort.

### Fernbedienung anlernen



### Drehrichtung einstellen/ändern



## C Einstellung der Endlagen

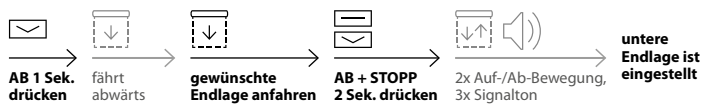
**ACHTUNG!** Motor geht nach längerem Tastendruck in Dauerfahrt! Zwingend vor Erreichen der entsprechenden Endlage rechtzeitig stoppen und dann tippweise heranfahren.

Nachstellen der Endlagen siehe **A** „Feinjustierung obere/untere Endlage!“

### Einstellung obere Endlage

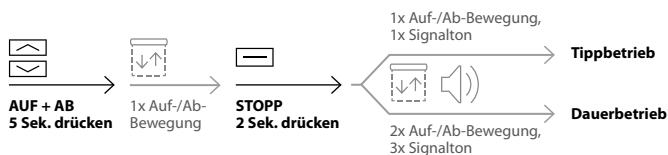


### Einstellung untere Endlage

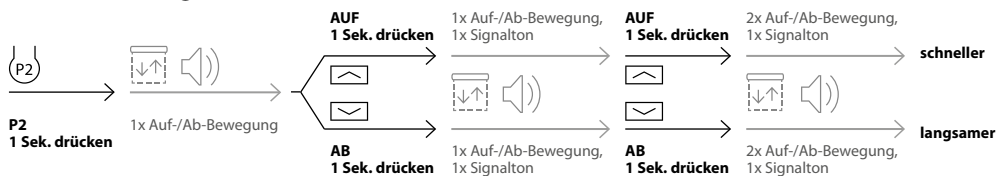


## D Bedienmodus ändern auf Tippbetrieb

Antrieb im Tippmodus: nach 2 Sekunden Drücken geht Antrieb in Dauerfahrt. Wiederholen Sie den Programmierschritt, um wieder auf dauerhaften Fahrbetrieb umzustellen.



## E Geschwindigkeit ändern



## F Zwischenposition

**Einstellung Zwischenposition** Endlagen müssen eingestellt sein!



### Zwischenposition anfahren



### Zwischenposition löschen



## G Fernbedienung und Kanäle

### Weitere Fernbedienungen oder Kanäle hinzufügen

Ein Motor kann bis zu 10 Fernbedienungskanäle speichern. Ein Einlernen weiterer Kanäle wird vom Motor abgelehnt.

Hinweis: **A** ist die bereits angelernte, **B** ist die neu einzulernende Fernbedienung!



### Fernbedienung oder Kanal löschen

Hinweis: **A** und **B** sind die bereits angelernten Fernbedienungen, **B** ist die zu löschende Fernbedienung!



## H Werksreset



## I Störungen und Fehlersuche

Fehler	Ursache	Lösung
Motor fährt nicht	a) Der Akku ist leer.	a) Laden Sie den Akku auf.
	b) Der Akku lädt, fährt aber nicht.	b) Der Akku war tiefentladen, gewissen Ladezustand abwarten.
	c) Die Fernbedienung ist nicht angelernt.	c) Folgen Sie Programmierschritt B.
	d) P1 Programmierknopf gedrückt, dennoch keine Reaktion.	d) Der Motor ist defekt, bitte Sonnenschutzfachbetrieb kontaktieren.

## Conformiteitsverklaring

EG-Verklaring van overeenstemming overeenkomstig Richtlijn 2006/42 / EG Bijlage II 1.A.

De fabrikant:

**erfal GmbH & Co. KG**

Gewerbering 8 • 08223 Falkenstein • Duitsland

Telefon: +49 (0) 3745 750 0 • E-Mail: [info@erfal.de](mailto:info@erfal.de)

verklaart hierbij dat de hieronder vermelde producten

- Jaloezieën, type Basic Line met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM24
- Plissés, type ESM1/ESM5/FE/ met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM24
- Plissés, type EWM1/EWM2/PLE12-1/PLE12-2 met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM24
- Rolgordijnen, type M-Serie met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM25
- Rolgordijnen, type XL-Serie met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM25
- Duo rolgordijnen met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM25
- Maxi-plissés, type LM1/LM5 met radiografische bediening en accu-aandrijving EAM35

voldoen aan alle relevante bepalingen van de volgende richtlijnen:

- Machinerichtlijn 2006/42/EG
- EMC-richtlijn 2014/30/EG

De beschermingsdoelstellingen van de laagspanningsrichtlijn 2014/35/EG worden nageleefd.

Toegepaste geharmoniseerde normen en technische specificaties:

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| EN 13120:2009               | Aan de binnenzijde geplaatste zonwering – Prestatie-eisen inclusief veiligheid  |
| EN 60335-1:2012/A11:2014    | Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Veiligheid - Deel 1: Algemene eisen   |
| EN 60335-2-97:2006/A12:2015 | Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Veiligheid - Deel 2-97: Bijzondere eisen voor aandrijfmechanismen van rolluiken, zonneschermen, jaloezieën en soortgelijke uitrusting |

Persoon die bevoegd is om de technische documentatie samen te stellen:

erfal GmbH & Co. KG

**De heer Jörg Erler**

Gewerbering 8

08223 Falkenstein

Duitsland

Falkenstein, 19-07-2019

Jörg Erler  
Bedrijfsleider



Drag een steentje bij aan milieuvriendelijk recycelen!

Conform de Duitse wetgeving met betrekking tot elektrische en elektronische apparaten en de Duitse batterijwet (ElektroG, BattG) is erfal verplicht om besturingen, aandrijvingen, overige elektrische accessoires, oude batterijen en accumulatoren kosteloos terug te nemen en zorg te dragen voor een deskundige afvoer dan wel hergebruik. Consumenten zijn wettelijk verplicht om afgedankte apparaten en oude batterijen bij de daarvoor bestemde inzamelingspunten in te leveren. Bij inlevering moeten de batterijen en apparaten volledig ontladen en tegen kortsluiting beveiligd zijn.

# Draadloze buismotor EAM25

## Productbeschrijving

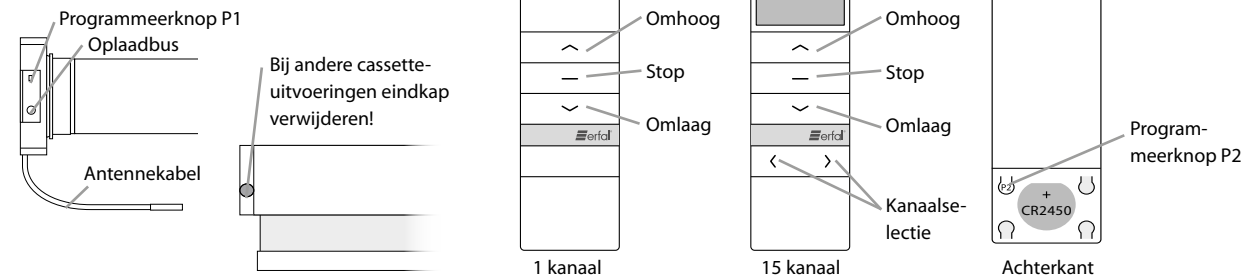


Aanduiding:	Accumotor EAM25
Draaimoment:	1.1 Nm
Snelheid:	40 t/min
Spanning:	12 V
Vermogen:	0,83 A
Radiofrequentie:	433.925 MHz
Capaciteit:	2200 mA
Temperatuurbereik:	-10 tot 55 °C
Beschermingsklasse:	IP44
Conformiteit:	CE

## Instructies

- Draadloze eACCU-aandrijvingen moeten tijdens het transport, de opslag en de montage worden beschermd tegen schokken. Beschadigde onderdelen moeten worden vervangen.
- Laad de accu voor het eerste gebruik of zodra het signaal dat een lage accu-status aangeeft te horen is volledig op! De laadtijd bedraagt ca. 6 uur. De led van de oplader brandt tijdens het complete laadproces rood en wordt groen als de accu volledig opgeladen is.
- Gebruik voor het opladen originele opladers uit de EAM-serie.
- De geprogrammeerde kanalen en de eindposities zijn opgeslagen en blijven bewaard, ook als de eACCU volledig ontladen is.
- Het radiobereik bedraagt maximaal 30 m in een gesloten ruimte.
- Tussen draadloze eACCU-aandrijvingen moet een minimale afstand van 20 cm worden aangehouden om wederzijdse beïnvloeding te voorkomen.

## Overzicht



## Programmeerhandleiding

U krijgt een vooraf ingesteld zonweringproduct met vooraf ingestelde eindstanden.

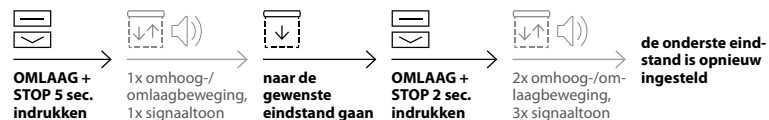
### A Afstelling van de eindstanden

**LET OP!** Na wat langer indrukken van de toets gaat de motor naar de continuumodus! Het is noodzakelijk om tijdig te stoppen voordat de betreffende eindstand is bereikt en deze dan via de tikmodus in te stellen.

#### Afstellen van de bovenste eindstand



#### Afstellen van de onderste eindstand



### Programmeervideo's



**online bekijken:**

<http://bit.ly/eACCU-Bedienungsanleitungen>

Technische wijzigingen voorbehouden. 07/2019



04046046536116

## B Basisinstellingen

Alleen noodzakelijk bij vervanging van de motor of bij een fabrieksreset.

Zie voor het afstellen van de eindstanden **A** 'Afstellen van de eindstanden'!

Als u beschikt over een reeds ingeleerde afstandsbediening, gaat u door met **G** 'Afstandsbediening en kanalen'.

### Afstandsbediening inleren



### Draairichting instellen/wijzigen

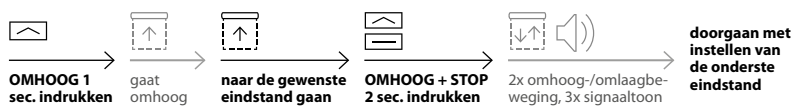


## C Instellen van de eindstanden

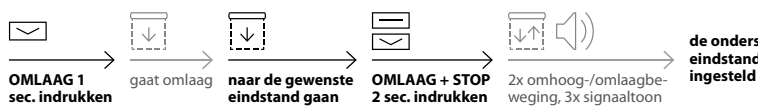
**LET OP!** Na wat langer indrukken van de toets gaat de motor naar de continuumodus! Het is noodzakelijk om tijdig te stoppen voordat de betreffende eindstand is bereikt en deze dan via de tikmodus in te stellen.

Zie voor het afstellen van de eindstanden **A** 'Afstellen van de bovenste/onderste eindstand'!

### Instellen van de bovenste eindstand



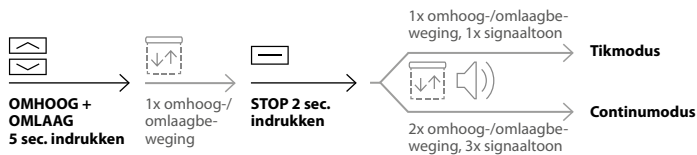
### Instellen van de onderste eindstand



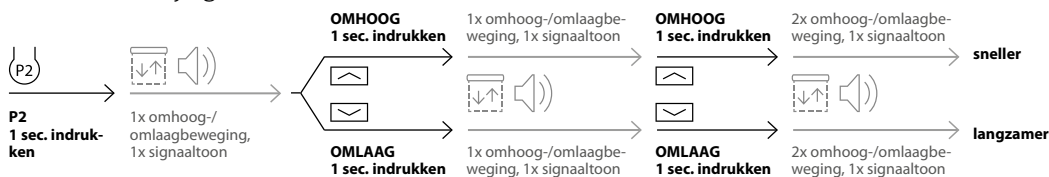
## D Bedieningsmodus wijzigen in tikmodus

Aandrijving in de tikmodus: na 2 seconden indrukken gaat de aandrijving naar de continuumodus.

Herhaal de programmeerstep om weer over te schakelen naar de continuumodus.



## E Snelheid wijzigen



## F Tussenpositie

**Instellen van een tussenpositie** De eindstanden moeten ingesteld zijn!



### Naar de tussenpositie gaan



### Tussenpositie wissen



## G Afstandsbediening en kanalen

### Aanvullende afstandsbedieningen en kanalen toevoegen

Een motor kan maximaal 10 afstandsbedieningskanalen opslaan. Het inleren van nog meer kanalen wordt door de motor afgewezen. Aanwijzing: **A** is de reeds ingeleerde, **B** is de nieuw in te leren afstandsbediening!



### Afstandsbediening of kanaal wissen

Aanwijzing: **A** en **B** zijn de reeds ingeleerde afstandsbedieningen, **B** is de afstandsbediening die moet worden gewist!



## H Fabrieksreset



## I Storingen en opsporen van fouten

Fout	Oorzaak	Oplossing
De motor werkt niet	a) De accu is leeg.	a) Laad de accu op.
	b) De accu wordt opgeladen, maar de aandrijving werkt niet.	b) De accu was sterk ontladen, wacht de vereiste laadstatus af.
	c) De afstandsbediening is niet ingeleerd.	c) Voer programmeerstep B uit.
	d) Programmeerknop P1 wordt ingedrukt, maar er is geen respons.	d) De motor is defect, neem contact op met uw zonweringsspecialist.

### EC Declaration of Conformity

EC Declaration of Conformity in accordance with EU Directive 2006/42/EC Annex II 1.A.

The producer:

**erfal GmbH & Co. KG**  
 Gewerbering 8 • 08223 Falkenstein  
 Telefon: 03745 750 0 • E-Mail: [info@erfal.de](mailto:info@erfal.de)

declares hereby that the following products:

- Venetian blind Basic Line with wireless remote control and battery drive EAM24
- Pleated blind ESM1/ESM5/FE with wireless remote control and battery drive EAM24
- Pleated blind EWM1/EWM2/PLE12-1/PLE12-2 with wireless remote control and battery drive EAM24
- M-roller blinds with wireless remote control and battery drive EAM25
- XL-roller blinds with wireless remote control and battery drive EAM35
- Double roller blinds with wireless remote control and battery drive EAM25
- Maxi-pleated blinds/LM1/LM5 with wireless remote control and battery drive EAM35

comply with the regulations of the following EC Directives:

- Machinery (EC Directive 2006/42/EC)
- EMC-Directive 2014/30/EG

The objectives of the low-voltage directive 2014/35/EG were fulfilled.

The following standards and technical specifications have been applied:

EN 13120:2009	Interior closings – requirements of safety and performance
EN 60335-1:2012/A11:2014	Security of electrical devices for the domestic use and similar purposes – Part 1: General requirements
EN 60335-2-97:2006/A12:2015	Security of electrical devices for the domestic use and similar purposes – Part 2-97: Special requirements for shutters, sun blinds, venetian blinds and similar furnishings

Responsible for documentation is:

**erfal GmbH & Co. KG**  
**Jörg Erler**  
 Gewerbering 8  
 08223 Falkenstein

Falkenstein, 19 July 2019

Jörg Erler  
 Managing director



Make your contribution to environmentally friendly recycling! According to the Electrical and Electronic Equipment Law and the Battery Law (EletroG, BattG), erfal is obligated to take back controls, drives, other electrical accessories, used batteries as well as accumulators free of charge and to recycle them properly. Customers are legally required to dispose used appliances and used batteries at designated collection points. The delivery should always be in discharged state and protected against short circuits.

# Wireless tubular motor EAM25



## Product description

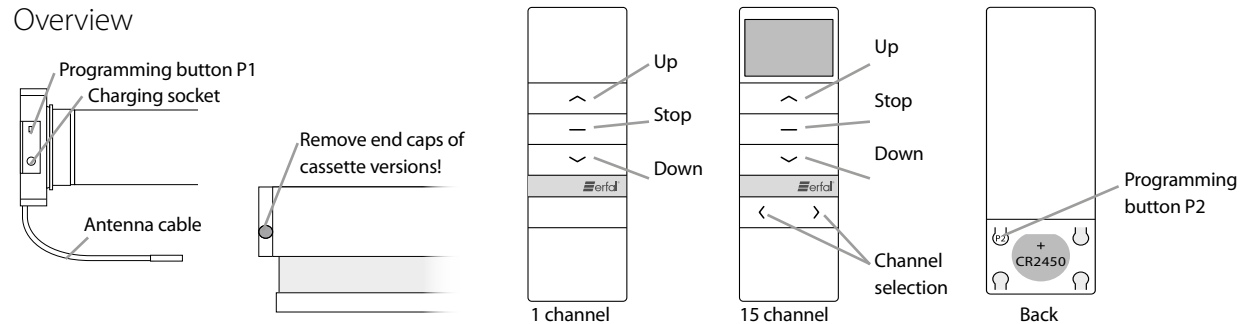


Name: Battery motor EAM25  
 Torque: 1,1 Nm  
 Speed: 40 rpm  
 Voltage: 12 V  
 Performance: 0,83 A  
 Radio frequency: 433,925 MHz  
 Capacity: 2200 mA  
 Temperature range: -10° / 55° Celsius  
 Protection class: JP44  
 Conformity: **CE**

## Note

- eACCU-wireless-drives must be protected against shocks during transport, storage and installation. Damaged components must be replaced.
- Please charge the battery full before the first use or when the signal tone indicates low battery! Charging time approx. 6 hours. The LED on the charger lights up red during charging and green when fully charged.
- Use the original chargers of the EAM-series for charging.
- The programming of the channels as well as the end positions are permanently stored and remain even when the eACCU is completely discharged.
- The radio range is up to approx. 30 m in closed rooms.
- A minimum distance of 20 cm must be respected to avoid interferences when using eACCU-wireless drives.

## Overview



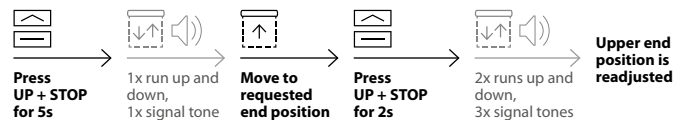
# Programming instructions

You will receive a preconfigured sun protection product with preconfigured end positions.

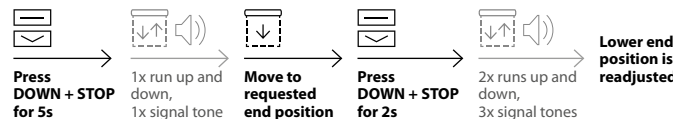
### A Fine adjustment of the end positions

**ATTENTION!** Motor moves to continuous operation after longer keystroke! Urgently stop before reaching the end position and then proceed through a tip.

#### Fine adjustment of upper end position



#### Fine adjustment of lower end position



## Programming videos



Watch online:

<http://bit.ly/eACCU-Bedienungsanleitungen>

Subject to technical change. 07 / 2019



04046046536116



## B Basic settings

Only necessary for motor replacement or after factory reset.

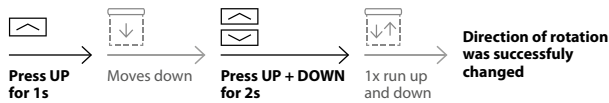
For adjusting the end positions see **A** „Fine adjustment of the end positions“!

If there is an already programmed remote control, continue with **G** „Remote control and channels“.

### Configuring remote control



### Set/change direction of rotation

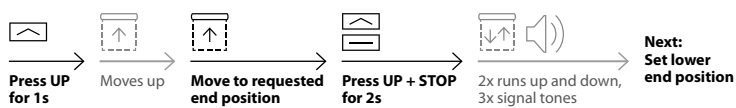


## C Set end positions

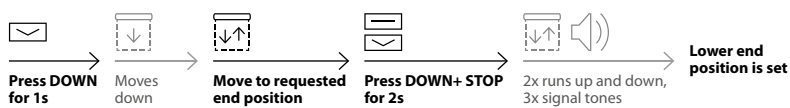
**ATTENTION!** Motor moves to continuous operation after longer keystroke! Urgently stop before reaching the end position and then proceed through a tip..

For adjusting the end positions see **A** „Fine adjustment of the end positions“!

### Set upper end position



### Set lower end position

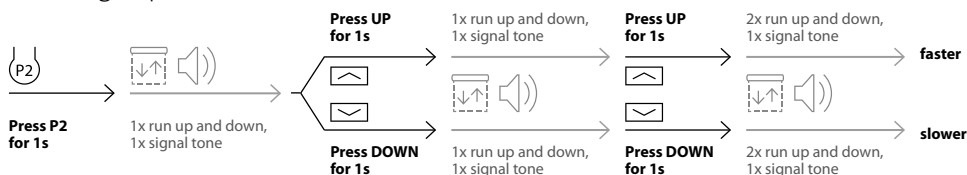


## D Change operation mode to jog mode

Operating in jog mode: The motor moves to continuous operation after 2 sec. of key pressing. Repeat the programming step to switch back to continuous operation.

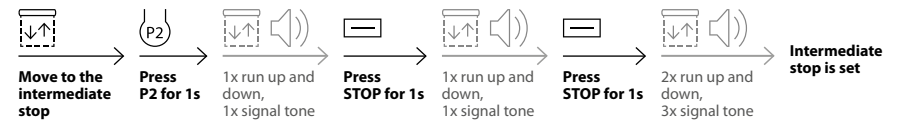


## E Change speed

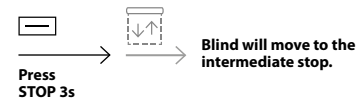


## F Set intermediate positions/ stops

**Setting custom stop position** End positions must be set!



### Approach custom stop position



### Remove custom stop position



## G Remote control and channels

### Add remote control or channel

A motor can store up to 10 remote control channels, learning further channels is rejected by the motor.

Note: **A** is the already programmed remote control, **B** is the new remote control which has to be programmed!

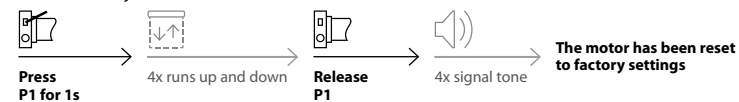


### Delete remote control or channel

Note: **A** and **B** are the already programmed remote controls, **B** is the remote control which has to be programmed!



## H Factory reset



## I Malfunctions and troubleshooting

Error	Cause	Solution
Motor is not moving	a) The battery is empty.	a) Charge the battery.
	b) The battery is charging, but not moving.	b) Battery was deeply discharged, wait for certain state of charge.
	c) The remote control is not trained.	c) Follow programming step B.
	d) P1 programming button is pressed but no reaction.	d) The motor is defect, contact sun protection specialist.

## Déclaration de conformité

Déclaration de conformité « CE » en vertu de l'annexe 1.A. de la directive 2006/42/CE

La société

**erfal GmbH & Co. KG**

Gewerbering 8 · 08223 Falkenstein

Telefon: 03745 750 0 · E-Mail: [info@erfal.de](mailto:info@erfal.de)

confirme ici que les produits suivantes:

- Stores vénitiens Basic Line avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM24
- Stores plissés ESM1/ESMS/FE avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM24
- Stores plissés EWM1/EWM2/PLE12-1/PLE12-2 avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM24
- M-stores enrouleurs avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM25
- XL-stores enrouleurs avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM35
- Stores enrouleurs doubles avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM25
- Maxi-stores plissés /LM1/LMS avec radio télécommande et entraînement à batterie EAM35

se conformer à toutes les dispositions pertinentes des directives suivantes:

- Directive européenne 2006/42/CE
- Directive CEM 2014/30

Les objectifs de la directive Basse tension 2014/35/CE ont été atteints.

Les normes et spécifications techniques suivantes ont été appliquées:

EN 13120:2009	Fermetures intérieures - Exigences de sécurité et de performance
EN 60335-1:2012/A11:2014	Sécurité des appareils électriques à usage domestique et à des usages similaires - Partie 1: Exigences générales
EN 60335-2-97:2006/A12:2015	Sécurité des appareils électriques à usage domestique et à des usages similaires - Partie 2-97: Exigences particulières concernant les volets, les stores pare-soleil, les stores vénitiens et les intérieurs similaires

Responsable pour la documentation est:

erfal GmbH & Co. KG  
**Jörg Erler**  
 Gewerbering 8  
 08223 Falkenstein

Falkenstein, 1 Mars 2019

Jörg Erler  
 Gérant



Faites votre contribution au recyclage écologique!

Conformément à la loi sur les équipements électriques et électroniques et la loi sur les batteries (EletröG, BattG), erfal est tenu de reprendre gratuitement les commandes, entraînements, autres accessoires électriques, piles et accumulateurs usagés et de les éliminer de manière appropriée. Les consommateurs sont légalement tenus de jeter les vieux appareils et les piles usagées dans des points de collecte désignés. La livraison doit toujours être effectuée à l'état déchargé et sécurisée contre les courts-circuits.

# Moteur tubulaire radiocommandé EAM 25



## Description du produit

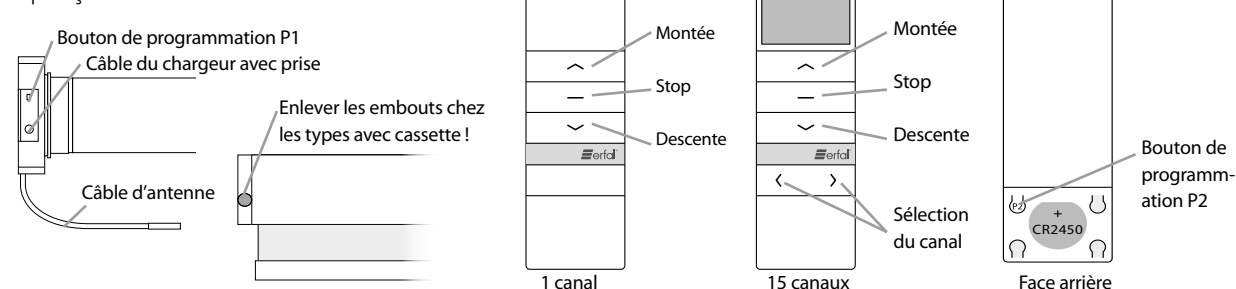


Désignation:	Moteur à batterie EAM25
Coupe:	1.1 Nm
Vitesse:	40 tr/min
Tension:	12 V
Courant électrique:	0,83 A
Fréquence radio:	433.925 MHz
Capacité:	2200 mA
Températures extrêmes:	-10° / 55° Celsius
Classe de protection:	JP44
Marquage:	CE

## Avertissement

- Les équipements radio eACCU doivent être protégés comme il se doit pendant le transport, le stockage et le montage. Les composants endommagés doivent être remplacés.
- L'eACCU n'étant que partiellement chargé à la livraison, chargez-le complètement avant utilisation (pendant environ 6 heures) La LED située sur le chargeur passe du rouge au vert dès que le chargement est terminé.
- Utilisez uniquement le matériel original de la série EAM et n'employez jamais les équipements à l'extérieur.
- La programmation des canaux et des positions finales des stores est enregistrée et le reste, même lorsque l'eACCU est intégralement déchargé.
- La portée radio est approximativement de 30 m à l'intérieur d'un local aux pièces closes.
- Il convient d'espacer de 20 cm les différentes télécommandes eACCU afin d'éviter les interférences.

## Aperçu



# Notice de programmation

Vous recevrez un produit de protection solaire prédéfini avec des positions finales préprogrammées.

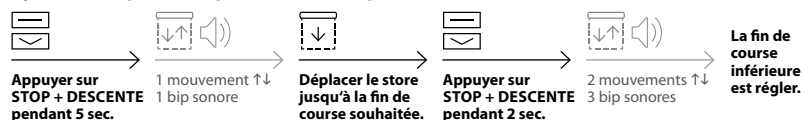
## A Ajustement précis de positions finales

**ATTENTION!** En appuyant longuement sur la touche, le moteur fonctionne en continu ! Stoppez-le juste avant d'atteindre la position de fin de course, et procédez ensuite par petites impulsions.

### Ajustement précis de position final supérieur



### Ajustement précis de position final inférieure



## Vidéos de programmation



Voir sur l'internet

<http://bit.ly/eACCU-Bedienungsanleitungen>

Sous sujet de modifications, 07 / 2019



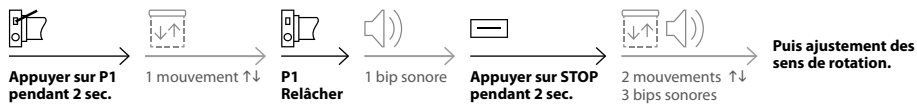
04046046536116

## B Réglages de base

Seulement nécessaires en cas de changement de moteur ou après réinitialisation.

Pour le réajustement des fins de course, voir **A** « Ajustement précis des fins de course supérieure / inférieure »!  
Veuillez procéder avec **G** « Télécommande et canaux » si vous avez déjà une télécommande programmée.

### Programmer la télécommande



### Régler / modifier le sens de rotation



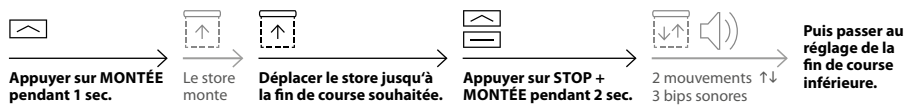
## C Réglage des fins de course

**ATTENTION!** En appuyant longuement sur la touche, le moteur fonctionne en continu!

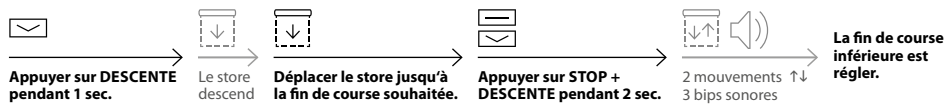
Stoppez-le juste avant d'atteindre la position de fin de course, et procédez ensuite par petites impulsions.

Veuillez voir **A** « Ajustement précis fin de course supérieur / inférieur » pour le réajustement des fins de courses.

### Réglage de la fin de course supérieure



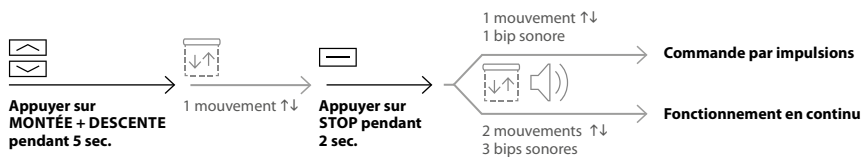
### Einstellung untere Endlage



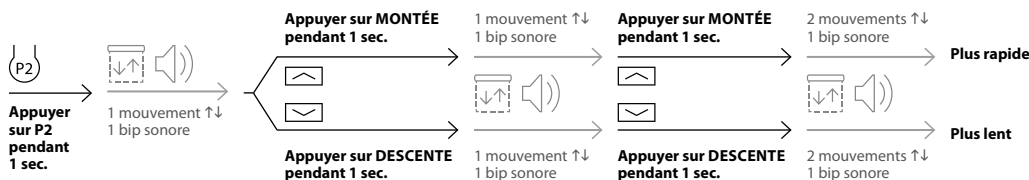
## D Changer le mode de fonctionnement en commande par impulsions

Fonctionnement par impulsions : après avoir appuyé pendant 2 secondes, l'entraînement passe en fonctionnement continu.

Pour revenir au mode de fonctionnement en continu, répéter l'étape de programmation.



## E Modifier la vitesse



## F Position intermédiaire

**Régler la position intermédiaire** Les positions de fin de course doivent être réglées !



### Franchir la position intermédiaire



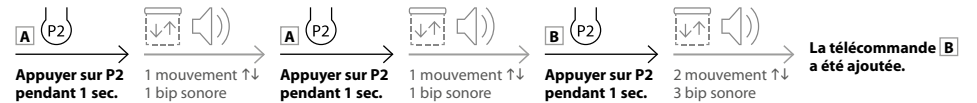
### Effacer la position intermédiaire



## G Télécommande et Canaux

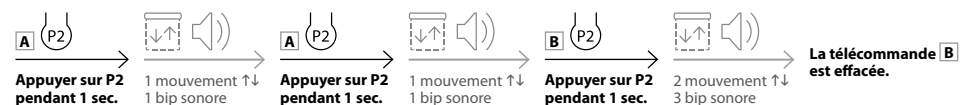
**Ajouter une télécommande ou un canal** La mémoire de chaque moteur se limite à 10 canaux de télécommande. Une programmation des autres canaux est refusée par le moteur.

N.B.: **A** est la télécommande mémorisée, **B** est la nouvelle télécommande à mémoriser.

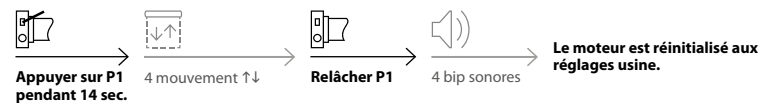


### Fernbedienung oder Kanal löschen

N.B.: **A** und **B** est la télécommande mémorisée, **B** est la nouvelle télécommande à mémoriser.



## H Réinitialiser



## I Défauts et recherche des erreurs

Erreur	Raison	Solution
Moteur ne monte/descend pas	a) Les batteries sont vides.	a) Recharger les batteries.
	b) Les batteries chargent mais les moteur ne monte/ descend pas.	b) La batterie était profondément déchargée, attendez un certain état de charge.
	c) La télécommande n'est pas programmé.	c) Suivez l'étape de programmation B.
	d) Bouton de programmation P1 appuyé, mais pas de réaction.	d) Le moteur est défectueux, veuillez contacter une société de protection solaire.