

## Rolladenmotor PRIMERO F

mit integriertem Funkempfänger und mechanischen Endschaltern

### Einbau

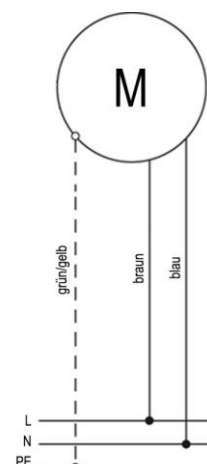
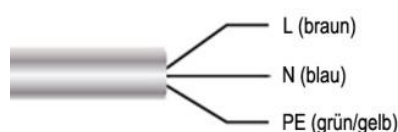
- 1) Prüfen Sie zunächst, ob der Mitnehmer korrekt auf den Motorkopf aufgeschoben ist. Beachten Sie, dass der Mitnehmer genau auf der Nut am Motorkopf sitzt.
- 2) Befestigen Sie das Motorlager an der Seite, an der Sie den Motor einbauen möchten. Der Motor ist für den Links- und Rechtseinbau geeignet.
- 3) Stecken Sie den Motor in die Rolladenwelle, bis dieser komplett mit Mitnehmer in die Rolladenwelle eingeschoben ist. Falls Adapter und Mitnehmer nicht in die Rolladenwelle passen, benötigen Sie eine abweichende Adaption oder einen anderen Rohrmotor.
- 4) Setzen Sie nun die Rolladenwelle in die dafür vorgesehenen Lager ein und sichern Sie den Motor mit Hilfe der im Lieferumfang enthaltenen Sicherungssplints.



### Verdrahtung

Bitte beachten Sie:

- ⇒ Elektrische Anschlüsse am 230V-Netz dürfen ausschließlich von einer zugelassenen und qualifizierten Elektrofachkraft durchgeführt werden!
- ⇒ Bei dem Programmieren sollte nur der Antrieb an die Stromleitung angeschlossen sein, der gerade programmiert wird.



### Einlernen eines Wand- / Handsenders



Bitte beachten Sie:

- ⇒ Vor dem Betrieb sollte jedem Motor ein Sender zugeordnet werden.
  - ⇒ Wenn der Sender über keine SET-Taste verfügt, drücken Sie bitte stattdessen gleichzeitig die AUF- und die STOP-Taste.
  - ⇒ **Bitte beachten Sie die Bestätigung des Motors (z.B. Pieplaute) zwischen den einzelnen Schritten.**
- 1) Unterbrechen Sie für mindestens 10 Sekunden die Stromversorgung des Motors.
    - ⇒ Der Motor bestätigt die erneute Stromversorgung durch einen Piepton und eine kurze Auf-Ab-Bewegung. Der Motor ist nun für 6 Sekunden in Lernbereitschaft.
  - 2) Drücken Sie 2 x die **SET-Taste** und anschließend 1 x die **AUF-Taste** des Senders.
    - ⇒ Der Motor bestätigt jedes Drücken mit einem Piepton und das erfolgreiche Einlernen mit mehreren Pieptönen und einer Auf-Ab-Bewegung.

### Einstellung der Endlagen



Bitte beachten Sie:

- ⇒ Die aufgedruckten Pfeile am Motorkopf zeigen an, welche Einstellschraube (rot bzw. weiß) für welche Drehrichtung verantwortlich ist. Grundsätzlich gilt: Drehen in „+“-Richtung erweitert den Bereich, d.h. der Laufweg des Motors wird verlängert. Das Drehen in „-“-Richtung verringert den Bereich, so dass der Laufweg verkürzt wird.
- ⇒ Die rote Einstellschraube ist für die untere, die weiße Einstellschraube für die obere Endlage zuständig.

- ⇒ Die Endlageneinstellung sollte stets bei kaltem Motor durchgeführt werden. Der Motor verfügt über einen Überhitzungsschutz, der eine Abschaltung bei einer bestimmten Temperatur verursacht und einen Dauerbetrieb von ca. 4 Min. zulässt. Nach dieser Zeit kann der Motor abschalten und nach etwa 30 Min. wieder in Betrieb genommen werden.

#### Untere Endposition

- 1) Drücken Sie die **AB-Taste** des Wand-/Handsenders, so dass der Rollladen abwärts fährt.

Wenn der Motor vor Erreichen der unteren Endposition ...

- a) selbstständig stoppt, verlängern Sie den Laufweg durch Drehen der roten Einstellschraube am Motorkopf in Richtung „+“.
- b) **nicht** selbstständig stoppt, drücken Sie die **STOP-Taste** des Senders bei Erreichen der Endposition. Durch Drehen der roten Einstellschraube am Motorkopf in Richtung „-“, wird der Laufweg verkürzt. Prüfen bzw. korrigieren Sie die richtige Einstellung der Endposition, indem Sie den Rollladen durch Drücken der **AUF-Taste** aufwärts fahren und anschließend erneut durch Drücken der **AB-Taste** abwärts fahren lassen. Drehen Sie die Einstellschraube weiter in Richtung „-“, falls der Motor immer noch nicht selbstständig stoppt und wiederholen Sie den Vorgang, bis die gewünschte Endlage eingestellt ist.

#### Obere Endposition

- 1) Drücken Sie die **AUF-Taste** des Wand-/Handsenders, so dass der Rollladen aufwärts fährt.

Wenn der Motor vor Erreichen der oberen Endposition ...

- a) selbstständig stoppt, verlängern Sie den Laufweg durch Drehen der weißen Einstellschraube am Motorkopf in Richtung „+“.
- b) **nicht** selbstständig stoppt, drücken Sie die **STOP-Taste** des Senders bei Erreichen der Endposition. Durch Drehen der weißen Einstellschraube am Motorkopf in Richtung „-“, wird der Laufweg verkürzt. Prüfen bzw. korrigieren Sie die richtige Einstellung der Endposition, indem Sie den Rollladen durch Drücken der **AB-Taste** abwärts fahren lassen und anschließend erneut durch Drücken der **AUF-Taste** wieder aufwärts fahren lassen. Drehen Sie die Schraube weiter in Richtung „-“, falls der Motor immer noch nicht selbstständig stoppt und wiederholen Sie den Vorgang, bis die gewünschte Endlage eingestellt ist.

#### Einlernen weiterer Wand- / Handsender oder eines Funk-Sonnen-/Windsensors



*Bitte beachten Sie:*

- ⇒ Jeder weitere Sender bzw. Sonnen-/Windsensor wird nicht direkt in den Motor eingelern, sondern der Code vom ersten bereits eingelerten Sender auf alle weiteren Sender kopiert.

- 1) Drücken Sie 2 x die **SET-Taste** des bereits eingelerten Senders und anschließend 1 x die **SET-Taste** des neuen Senders bzw. des Sonnen-/Windsensors.

- ⇒ Der Motor bestätigt jeden Tastendruck mit einem Piepton und das erfolgreiche Einlernen mit mehreren Pieptönen und einer Auf-Ab-Bewegung.

#### Löschen eines Wand- / Handsenders



*Bitte beachten Sie:*

- ⇒ Diese Funktion ist nur möglich, wenn bereits ein Sender eingelern ist.
- ⇒ Das Löschen eines Senders bedeutet ein Zurücksetzen aller eingelerten Sender.

- 1) Drücken Sie 1 x die **SET-Taste**, danach 1 x die **STOP-Taste** und anschließend erneut 1 x die **SET-Taste** des Senders.

- ⇒ Der Motor bestätigt jeden Tastendruck mit einem Piepton und das erfolgreiche Löschen mit mehreren Pieptönen und einer Auf-Ab-Bewegung.

#### Totmannfunktion (de)aktivieren



*Bitte beachten Sie:*

- ⇒ Mit Hilfe dieser Funktion fährt der Rollladenmotor nur solange die Taste am Sender gedrückt wird.

- 1) Drücken Sie 1 x die **SET-Taste**, danach 1 x die **AUF-Taste** und anschließend erneut 1 x die **SET-Taste** des Senders.

- ⇒ Der Motor bestätigt jeden Tastendruck mit einem Piepton und das erfolgreiche (De)Aktivieren mit mehreren Pieptönen und einer Auf-Ab-Bewegung.