

MONTAGE- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

RS-R



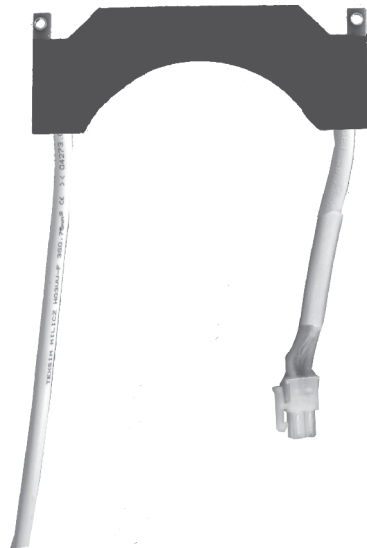
Funkempfänger
(im Rolladenkasten eingebaut)

Technische Daten :

Stromversorgung:	230 V~ , 50 Hz
Strombeanspruchung:	5A
Steuerungsspannung:	230 V
Anzahl der unterstützten Stellmotoren:	1
Betriebstemperaturbereich:	-25 °C bis +85 °C
Maße:	108 mm x 42 mm x 21 mm
Stromaufnahme:	8.2W

Beschreibung der Funktionen des Stellmotors:

Das Steuergerät dient zur Steuerung des drahtgebundenen Motors. Dieses weist einen eingebauten Funkempfänger auf. Der Empfänger wird bei der Frequenz 433 Mhz betrieben und ermöglicht es, einen beliebigen Sender des Steuersystems PORTOS-R zu steuern. Der Empfänger ist für den Einbau innerhalb des Rolladenkastens bestimmt.



Programmieren des Steuergeräts:

Zuordnung der Fernbedienung

1. Einen Kanal auf der Fernbedienung wählen, in dem der Empfänger RS-R zu programmieren ist.
2. Spannung an das Steuergerät anschließen (was durch eine kurze Bewegung des Rolladens bestätigt wird).
3. P2-Taste auf der Fernbedienung drücken, um diese dem Steuergerät zu zuordnen. Das Steuergerät geht in den Programmierbetrieb über.
4. Die P2-Taste auf der Fernbedienung zweimal drücken und anschließend die Taste AUF oder AB, je nach der Bewegungsrichtung des Motors drücken (das Steuergerät bestätigt das Drücken mit der kurzen Bewegung des Rolladens).
5. Das Programmieren wird mit einer kurzen Bewegung des Motors bestätigt. Das Steuergerät verlässt den Programmierbetrieb.

Entfernen des Steuergeräts:

Entfernen des Steuergeräts aus dem Kanal

1. Den Kanal auf der Fernbedienung wählen, um das Steuergerät aus diesem zu entfernen.
2. Spannung an das Steuergerät anschließen (was durch eine kurze Bewegung des Rolladens bestätigt wird).
3. P2-Taste auf der Fernbedienung drücken, um den jeweiligen Kanal aus dem Steuergerät zu entfernen. Das Steuergerät geht in den Programmierbetrieb über.
4. Die P2-Taste drücken (Bestätigung durch kurze Bewegung des Rolladens).
5. Die STOP-Taste drücken (Bestätigung durch kurze Bewegung des Rolladens).
6. Die P2-Taste drücken (Bestätigung durch kurze Bewegung des Rolladens).
7. Das Entfernen wird mit einer kurzen Bewegung des Motors bestätigt. Das Steuergerät verlässt den Programmierbetrieb.

Neustart des Steuergeräts:

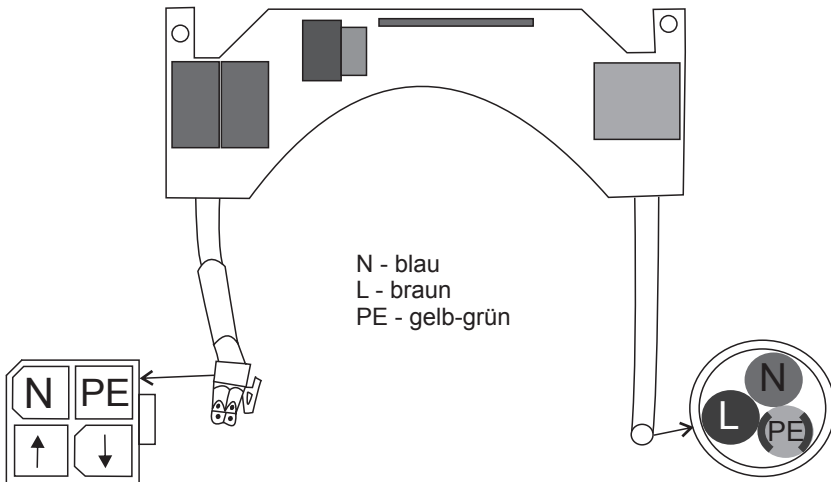
Neustart des Steuergeräts

1. Die Fernbedienung muss nicht zugeordnet sein.
2. Spannung für 3 s abtrennen.
3. Spannung für 3 s aktivieren.
4. Spannung für 3 s abtrennen.
5. Spannung aktivieren.
6. Der Motor bestätigt die Aktivierung des Resetbetriebs des Empfängers mit einer doppelten, kurzen Bewegung.
7. Die P2-Taste auf einer beliebigen Fernbedienung drücken (Bestätigung durch kurze Bewegung des Rolladens).
8. Die STOP-Taste auf der gleichen Fernbedienung drücken (Bestätigung durch kurze Bewegung des Rolladens und durch Verlassen des Resetbetriebs).

Kopieren der Fernbedienung

1. Die Fernbedienung muss dem Empfänger zugeordnet sein.
2. Zweimal SETUP auf der programmierten Fernbedienung drücken.
3. SETUP auf der Fernbedienung, auf den die Einstellungen zu kopieren sind, drücken (Bestätigung durch kurze Bewegung des Rolladens x 2).

Anschlussschemen:



Montage des Geräts:

- Vor dem Beginn mit der Montage, mit dem Anschluss oder mit der Regelung des Motors hat man sich mit der vorliegenden Anweisung vertraut zu machen.
- Die Installation muss von einem fachgerechten Elektriker, der die Sicherheitsnormen befolgt, vorgenommen werden.
- Nur ein zugelassenes Personal darf die Versorgungsleitung des Motors ersetzen.
- Kontakt mit irgendwelchen Flüssigkeiten vermeiden.
- Keine Spiele mit Steuerungsgeräte des Motors bei Kindern dulden.
- Während des Betriebs ist die Installation auf Verschleißerscheinungen oder Beschädigung der Leitungen zu beobachten. Sollte die Beschädigung dieser festgestellt werden, ist der weitere Betrieb des Geräts nicht gestattet.
- Für die Zeitdauer der Reparatur- und Wartungsmaßnahmen (Reinigung der Fenster oder Wände) ist der Motor gegen das zufällige Einschalten des Rolladens zu sichern (Versorgung abzutrennen).
- Bei der Prüfung oder Reparatur soll der Motor von den Versorgungsquellen abgetrennt werden.