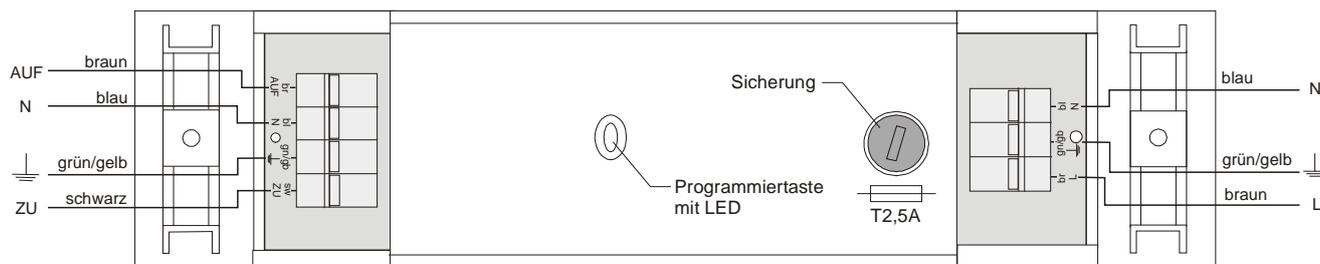


Anschlussplan



Ausführung

RCU09E5002-01 1-Kanal 868,30 MHz

Technische Daten

Frequenz: 868,30 MHz
 Modulation: FSK
 Spannungsversorgung: 230 V AC / 50 Hz
 Stromaufnahme: ca. 30 mA
 Ausgang: 2 potentialbehaftete Relaiskontakte (Schließer)

Max. Kontaktbelastung:
 - ohmsche Last $\cos \varphi=1$: 2,5 A / 575 VA
 - induktive Last $\cos \varphi=0,8$: 2,0 A / 460 VA
 Schutzart: IP 20
 Betriebstemperatur: 0°C bis +55°C

Sicherheitshinweise

 Bevor Sie das Gerät anschließen und bedienen, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch!

Achtung! Die elektrische Installation darf ausschließlich durch eine zugelassene Elektrofachkraft vorgenommen werden! Beachten Sie geltende Gesetze, Normen und Vorschriften sowie die Herstellerhinweise der zu steuernden Geräte! Lassen Sie nicht funktionierende Geräte vom Hersteller überprüfen! Nehmen Sie keine eigenmächtigen Veränderungen am Gerät vor! Der Relaiskontakt ist nur geeignet für einphasige Versorgung!

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät darf nur als Easywave-Funksteuerung in Verbindung mit Netzspannungsverbrauchern verwendet werden!

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen oder bestimmungsfremden Gebrauch entstehen!

Funktionsweise

Der Empfänger dient zum Öffnen und Schließen von Rollläden.

Sie kann mit Easywave-Hand- und Wandsendern angesteuert werden (2-Tasten-Bedienung) und schaltet nach max. 90 s automatisch ab.

Funksteuerung in Betrieb nehmen

1. Montieren Sie den Empfänger entsprechend der örtlichen Gegebenheiten.
2. Schließen Sie die Versorgungsspannung und den zu steuernden Rollladenmotor entsprechend Anschlussplan an.
Achtung! Beachten Sie die gültigen elektrischen Vorschriften!
Nach dem Anschließen befindet sich der Empfänger im Betriebsmodus. Die LED ist aus.
3. Übertragen Sie die Codes der Sendetasten auf den Empfänger (siehe Kapitel „Sender einlernen (Programmierung)“).

Montagehinweis: Vermeiden Sie die Montage in der unmittelbaren Nähe von großen Metallobjekten, da sonst die Reichweite beeinträchtigt werden kann.

Programmiermodi und Betriebsarten

Für die Programmierung (siehe Kapitel „Sender einlernen“) stehen 2 Programmiermodi für die 2 Betriebsarten der Funksteuerung zur Verfügung.

Die beiden Modi werden durch unterschiedliche Blinksignale der LED angezeigt.

| Prog.-Modus | Betriebsart | LED-Signal |
|-------------|--|--|
| 1 | AUF/ZU (Sendetasten: A/B oder C/D) STOPP (Sendetaste für Gegenrichtung) |  |
| 2 | Totmann-Funktion, max. 36 Sekunden (Sendetasten: A/B oder C/D) STOPP und Totmann (Sendetaste für Gegenrichtung) |  |

Sie können von einem Modus zum nächsten jeweils durch kurzes Drücken der Programmiertaste (< 1,6 Sekunden) wechseln: Betriebsmodus → Programmiermodus 1 → Programmiermodus 2 → Betriebsmodus usw.

Sender einlernen

Im Modus „Sender einlernen“ übertragen Sie die Codes Ihrer Sendetasten auf den Empfänger.

Hinweis: Sie müssen generell nur den Code einer Taste je Sendekanal übertragen. Der Code der zugehörigen Taste wird automatisch zugeordnet (B zu A, D zu C).

1. Drücken Sie kurz (< 1,6 Sekunden) die Programmiertaste. Der Programmiermodus 1 wird aktiviert. Die LED blinkt. Wechseln Sie ggf. in den Programmiermodus 2 (siehe „Programmiermodi und ...“).
2. Halten Sie eine Sendetaste Ihres Senders gedrückt, der Sendecode wird übertragen. Wurde der Code gespeichert, leuchtet die LED für 4 Sekunden und blinkt dann wieder. Lassen Sie die Sendetaste los.
3. Wiederholen Sie Schritt 2 mit Ihren weiteren Sendern. Sie können maximal 32 Sendecodes in der Funksteuerung speichern.
4. Wechseln Sie durch mehrfaches kurzes Drücken der Programmiertaste in den Betriebsmodus (siehe „Programmiermodi und Betriebsarten“).

Hinweis: Bei längerem Stromausfall bleibt die Programmierung erhalten.

Einzelne Sendecodes löschen

Im Löschmodus können Sie einzelne Sendecodes im Empfänger gezielt löschen.

1. Halten Sie die Programmiertaste länger als 1,6 Sekunden gedrückt. Der Löschmodus wird aktiviert. Die LED blinkt sehr schnell.

2. Drücken Sie die gewünschte Kanalstaste Ihres Senders. Wurde der Sendecode gelöscht, leuchtet die LED für ca. 4 Sekunden und blinkt dann weiter schnell.
3. Wiederholen Sie Schritt 2 mit einem anderen Sender oder drücken Sie kurz die Programmiertaste (< 1,6 Sekunden), um in den Betriebsmodus zurückzukehren.

Reset (Speicher komplett löschen)

Im Reset-Modus können Sie alle im Empfänger gespeicherten Codes löschen.

1. Halten Sie die Programmiertaste länger als 1,6 Sekunden gedrückt. Der Löschmodus wird aktiviert. Die LED blinkt sehr schnell.
2. Drücken Sie die Programmiertaste erneut länger als 1,6 Sekunden. Wenn der Speicher komplett gelöscht wurde, leuchtet die LED für ca. 4 Sekunden und blinkt dann weiter.
3. Drücken Sie kurz die Programmiertaste (< 1,6 Sekunden), um in den Betriebsmodus zurückzukehren.

Entsorgungshinweise

Altgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden!

Entsorgen Sie das Altgerät über eine Sammelstelle für Elektronikschrott oder über Ihren Fachhändler.



Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial in die Sammelbehälter für Pappe und Papier.



Gewährleistung

Innerhalb der gesetzlichen Garantiezeit beseitigen wir unentgeltlich Mängel des Gerätes, die auf Material- oder Herstellungsfehler beruhen, durch Reparatur oder Umtausch.

Die Garantie erlischt bei Fremdeingriff.

Konformität

Hiermit erklärt ELDAT GmbH, dass der Funkanlagentyp RCU09 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.



Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.eldat.de

Kundendienst

Sollten trotz sachgerechter Handhabung Störungen auftreten oder wurde das Gerät beschädigt, wenden Sie sich bitte an folgende Adresse:

ELDAT GmbH
 Im Gewerbepark 14
 D-15711 Königs Wusterhausen
 Deutschland
 Telefon: + 49 (0) 33 75 / 90 37-310
 Telefax: + 49 (0) 33 75 / 90 37-90