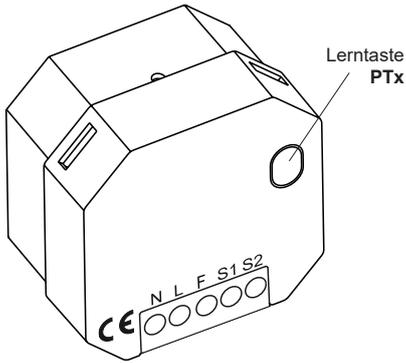


Ausführung



RTS39E5002B01

Technische Daten

Frequenz:	868,3 MHz
Sendeleistung:	0,12 mW
Modulation:	FSK
Codierung:	Easywave
Spannungsversorgung:	230 V AC 50 Hz
Leistungsaufnahme:	max. 0,43 W 0,1 W stand by
Reichweite:	im Freien: ca. 150 m im Gebäude: ca. 30 m
Betriebstemperatur:	-20 °C bis +60 °C
Abmessungen (B/L/H):	48/48/25 mm
Gewicht:	32,0 g

Lieferumfang

Unterputz-Sender, Einlegebrücke, Bedienungsanleitung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Verwenden Sie den Sender ausschließlich in ungedimmten Lastkreisen zum Bedienen von Easywave-Funkempfängern.
Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen oder bestimmungsfremden Gebrauch entstehen!

Sicherheitshinweise

Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch!

Achtung! Die elektrische Installation darf nur durch eine zugelassene Elektrofachkraft ausgeführt werden, sonst besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages oder eines Brandes.

Im elektrischen Versorgungsstromkreis zum Unterputz-Sender muss eine geeignete, leicht zugängliche Trennvorrichtung vorhanden sein (z. B. Sicherungsautomat).

Steuern Sie nie unbeobachtet sich bewegende Einrichtungen oder Heizgeräte.

Beachten Sie die Bedienungsanleitung des Funkempfängers.

Lassen Sie nicht funktionierende Geräte vom Hersteller überprüfen!

Nehmen Sie keine eigenmächtigen Veränderungen am Gerät vor!

Funktion

Mit dem Unterputz-Sender RTS39 können Schaltaufgaben vorhandener Schalter oder Taster, mit einer Funkschnittstelle erweitert werden.

Der Sender prüft, ob an einem Schalter/Taster Spannung durchgeschaltet wurde und sendet den entsprechenden Easywavecode (A/B) an einen Easywave-Funkempfänger, der dann einen weiteren Verbraucher schaltet.

Inbetriebnahme

1. Schalten Sie den Stromkreis spannungsfrei und montieren Sie den Sender in eine handelsübliche Einbaudose.
- Achtung!** Achten Sie auf eine ungehinderte Funkverbindung. Vermeiden Sie die Montage in einem Verteilerkasten, Gehäusen aus Metall, in unmittelbarer Nähe von großen Metallobjekten, auf dem Boden oder in dessen Nähe.
2. Wollen Sie einen Schalter anschließen, setzen Sie die beiliegende Brücke zwischen L und F. Werksseitig wird der Sender für den Anschluss eines Tasters ausgeliefert, die Brücke ist nicht gesetzt.
3. Schließen Sie die Versorgungsleitungen und den Schalter (Abb. 1) bzw. Taster (Abb. 2 + Abb. 3) im spannungsfreien Zustand entsprechend Anschlussplan an.
4. Setzen Sie den Deckel auf die Einbaudose. Schalten Sie dann die Versorgungsspannung wieder ein. Lernen Sie den Sendecode des RTS39 in den Empfänger ein.

Wird der Schalter/Taster jetzt betätigt, überträgt der Sender den entsprechenden Schaltbefehl an den Empfänger.

SCHALTER (Brücke zw. L+F gesetzt)

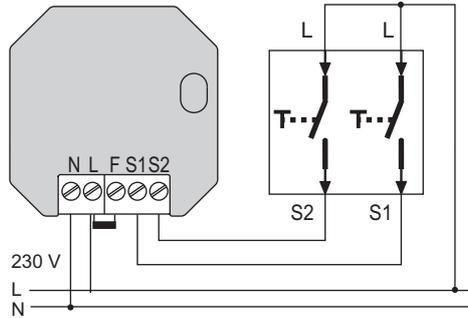


Abb. 1

Der Sender sendet bei einer Zustandsänderung des Schalters einen Schaltimpuls von ca. 0,5 Sekunden.

Schalter 1: Eingang S1

Schalter schließen: Sendecode **A1**
Schalter öffnen: Sendecode **B1**

Schalter 2: Eingang S2

Schalter schließen: Sendecode **A2**
Schalter öffnen: Sendecode **B2**

TASTER (Brücke zw. L+F nicht gesetzt)

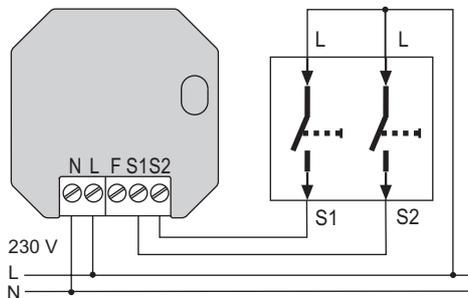


Abb. 2

Der Sender sendet solange, wie ein Taster gedrückt wird, maximal jedoch 36 Sekunden.

Taster 1: Eingang S1 Sendecode A1

Taster 2: Eingang S2 Sendecode B1

JALOUSIETASTER (Brücke zw. L+F nicht gesetzt)

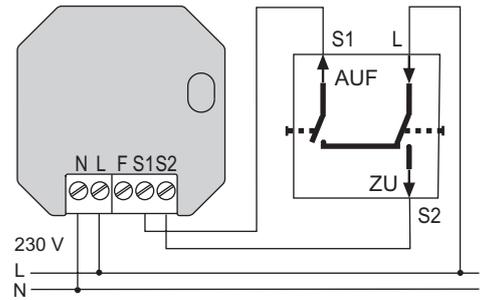


Abb. 3

Sender sendet solange, wie ein Taster gedrückt wird, maximal jedoch 36 Sekunden.

Taster 1: Eingang S1 Sendecode A1

Taster 2: Eingang S2 Sendecode B1

Achtung: Der Anschluss von Jalousietastern ist nur für Betriebsarten mit 2-Tast-Bedienung geeignet!

Fernlernfunktion

Durch Drücken der Lerntaste PTx, können kompatible Empfänger, in die der RTS39 eingelernt ist, auch im eingebauten Zustand in Lern-/Löschbereitschaft gebracht werden.

Für das Einleiten des Fernlernens müssen die angeschlossenen Schaltelemente offen sein und es muss zwingend ein Taster angeschlossen werden.

Die Brücke dient hierbei ausschließlich der Auswahl, für welchen Sendecode die Fernlernfunktion ausgelöst werden soll.

ohne Brücke

S1 --> Sendecode **A1**
S2 --> Sendecode **B1**

mit Brücke

S1 --> Sendecode **A1**
S2 --> Sendecode **A2**

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des jeweiligen Empfängers.

Entsorgungshinweise

Altgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden!

Entsorgen Sie Altgeräte über eine Sammelstelle für Elektronikschrott oder über Ihren Fachhändler.

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



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 RTS39 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.eldat.de
Für den Einsatz in: EU/CH/FL/IS/N

Kundendienst

Sollten trotz sachgerechter Handhabung Störungen auftreten oder wurde das Gerät beschädigt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an den Hersteller.

ELDAT GmbH

Im Gewerbepark 14
15711 Königs Wusterhausen
Deutschland

Telefon: + 49 (0) 33 75 / 90 37-310

Telefax: + 49 (0) 33 75 / 90 37-90

Internet: www.eldat.de

E-Mail: info@eldat.de