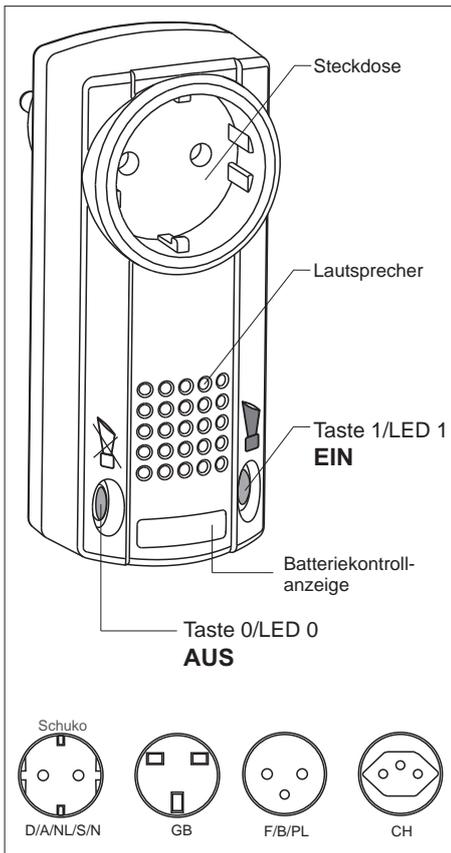


Ausführung



RTRP02-5001E-01	868,30 MHz	D
RTRP02-5001E-02	868,30 MHz	GB
RTRP02-5001E-04	868,30 MHz	F/B
RTRP02-5001E-05	868,30 MHz	CH

Technische Daten

Frequenz:	868,30 MHz
Modulation:	FSK
Funkkanäle:	1x Empfangen / 2x Senden
Reichweite:	ca. 150 m unter Freifeldbedingungen
Betriebsspannung:	230 V AC / 50 Hz
Leistungsaufnahme	
- Wirkleistung:	max. 0,6 W
- Scheinleistung:	max. 1,8 VA
Schutzart:	IP 20
Betriebstemperatur:	-20°C bis +35°C
Max. relative Luftfeuchte:	60%
Netzausgang:	Steckdose (nicht schaltbar)
Max. Kontaktbelastung:	10 A / 230 V AC
Maße (HxBxT)	122 x 50 x 38,3 mm
Gewicht:	ca. 190 g
Schalldruckpegel:	85 dB bei 30 cm Abstand

Lieferumfang

Alarmmelder RTRP02, Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise



Bevor Sie das Gerät benutzen, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch!

Bei Sach- und Personenschäden, die durch Nichtbeachten der Bedienungsanleitung und insbesondere der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung!

Halten Sie Kinder vom Alarmmelder fern.

Achtung! Beachten Sie die zulässige Versorgungsspannung und die maximale Kontaktbelastung der Steckdose (10 A, 230 V AC, 50 Hz)!

Es ist nicht erlaubt, mehrere Funk-Alarmmelder hintereinander zu stecken.

Das Gerät ist nur spannungsfrei, wenn es vom Stromkreis getrennt wird.

Der Funk-Alarmmelder muss leicht zugänglich sein.

Beachten Sie die geltenden Gesetze und Vorschriften sowie die Herstellerhinweise für das anzuschließende Gerät.

Lassen Sie nicht funktionierende Geräte vom Hersteller überprüfen!

Öffnen Sie nicht das Gehäuse des Gerätes!

Nehmen Sie keine eigenmächtigen Veränderungen am Gerät vor!

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der Alarmmelder RTRP02 darf nur in trockenen Räumen als akustisches Signalgerät für Alarmmeldungen und Meldungen zum Batteriestand des Fenstergriffkontaktes RTS26 (Auswertung Unterspannungstelegramm) verwendet werden. Die Steckdose ist nur für Netzspannungsverbraucher (10 A, 230 V AC, 50 Hz) nutzbar.

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

Funktionen

Der Alarmmelder RTRP02 ist ein Funk-Empfänger, der in Verbindung mit einem aktivierten Funk-Fenstergriffkontakt RTS26 akustisch eine Manipulation am Fenstergriff meldet.

Insgesamt können 32 Fenstergriffkontakte durch den Alarmmelder überwacht werden.

Weiterhin ist es möglich, ein Unterspannungstelegramm, das einen schwachen Batteriestand des Fenstergriffkontaktes meldet, auszuwerten. Der schwache Batteriestand wird durch Blinken der Batteriekontrollanzeige signalisiert und lässt sich durch Taste 1 oder Taste 0 am Alarmmelder abstellen. Diese Funktion ist auch aktiv, wenn der Alarmmelder deaktiviert ist.

Wird vom Fenstergriffkontakt eine Bewegung des Fenstergriffs erkannt, erfolgt eine Funk-

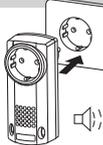
Bedienkonzept

Funktion / Kapitel	Betätigung [Taste drücken]	LED-Anzeige RTRP02	Aktion
Fenstergriffkontakt RTS26 einlernen	1. Taste 0 + Taste 1 >1,6 s Taste 0 2. Taste RTS26	LED 0 + LED 1 blinken LED 1 leuchtet 3 s	nach 20 s Betriebsbereitschaft Abbruch dann Betriebsbereitschaft
Quittungssender einlernen	1. Taste 0 + Taste 1 >1,6 s Taste 0 2. Taste 1 >1,6 s Taste 0 3. Taste Quittungssender	LED 0 + LED 1 blinken LED 1 blinkt LED 1 leuchtet 3 s	nach 20 s Betriebsbereitschaft Abbruch nach 20 s Betriebsbereitschaft Abbruch dann Betriebsbereitschaft
Alarmfunktion einschalten	Taste 1 >1,6 s	LED 0 + LED 1 leuchten	Alarmmelder aktiviert
Alarmfunktion ausschalten	Taste 0 >1,6 s	LED 0 + LED 1 erloschen	Alarmmelder deaktiviert
Alarm quittieren	Taste 0 oder Taste 1 oder Taste Quittungssender		Weitere Alarmmeldungen nach 5 min möglich.
Beleuchtung einschalten (Sendecode A1 (EIN) senden)	1. Taste 0 + Taste 1 >1,6 s Taste 0 2. Taste 1 >1,6 s Taste 0 3. Taste 1	LED 0 + LED 1 blinken LED 1 blinkt LED 1 leuchtet 3 s	nach 20 s Betriebsbereitschaft Abbruch nach 20 s Betriebsbereitschaft Abbruch Sendecode A1 wird 3 s gesendet, dann Betriebsbereitschaft
Rollladen schließen (Sendecode B2 (ZU) senden)	1. Taste 0 + Taste 1 >1,6 s Taste 0 2. Taste 0 >1,6 s 3. Taste 0	LED 0 + LED 1 blinken LED 0 blinkt LED 0 leuchtet 3 s	nach 20 s Betriebsbereitschaft Abbruch nach 20 s Betriebsbereitschaft Sendecode B2 wird 3 s gesendet, dann Betriebsbereitschaft
Werkseinstellungen wiederherstellen (RESET)	1. Taste 0 + Taste 1 >1,6 s Taste 0 2. Taste 0 + Taste 1 >1,6 s	LED 0 + LED 1 blinken LED 0 + LED 1 leuchten 3 s	nach 20 s Betriebsbereitschaft Abbruch dann Betriebsbereitschaft
Unterspannungsmeldung Batterie Fenstergriffkontakt	Quittieren: Taste 0 oder Taste 1	Batteriekontrollanzeige blinkt	Batterie Fenstergriffkontakt RTS26 wechseln

meldung an den Alarmmelder und es ertönt für ca. 3 Minuten der Alarmton. Dieser Ton kann direkt am Alarmmelder oder mit einem zusätzlichen Funksender abgestellt werden.

Die Steckdose ist nicht per Funk schaltbar und kann als Anschluss für elektrische Geräte (230 V AC, 50 Hz, bis 16 A) genutzt werden.

Alarmmelder in Betrieb nehmen

1. Stecken Sie den Alarmmelder in eine elektrisch und baulich intakte Schuko-Steckdose. Es ertönt ein kurzer Quittungston. 
2. Lernen Sie die Codierungen der Fenstergriffkontakte in den Alarmmelder ein (siehe Abschnitt "Fenstergriffkontakt RTS26 einlernen").
3. Schalten Sie die Alarmfunktion ein (siehe Abschnitt "Alarmfunktion aktivieren/deaktivieren").

Achtung! Achten Sie auf eine ungehinderte Funkverbindung. Vermeiden Sie die Montage in einem Verteilerkasten, Gehäusen aus Metall, in unmittelbarer Nähe von großen Metallobjekten.

Fenstergriffkontakt RTS26 einlernen

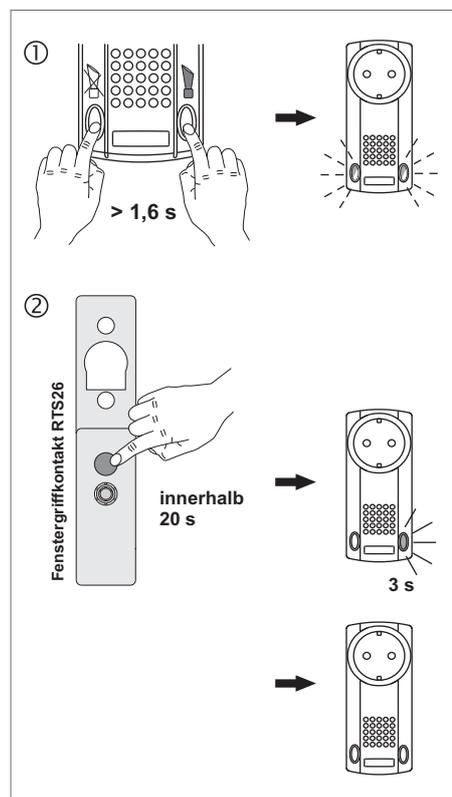
Diese Funktion dient zum Übertragen der Codierung des Fenstergriffkontaktes auf den Alarmmelder.

1. Drücken Sie gemeinsam Taste 1 und Taste 0 bis beide LEDs blinken. Wollen Sie den Lernvorgang abbrechen, drücken Sie kurz die Taste 0.
2. Betätigen Sie innerhalb von 20 Sekunden die Taste am Fenstergriffkontakt. Erfolgt innerhalb der 20 Sekunden keine Eingabe, wechselt der Alarmmelder automatisch in die Betriebsbereitschaft.

Wurde die Codierung übertragen, leuchtet die LED 1 für ca. 3 Sekunden. Dann wechselt der Alarmmelder in die Betriebsbereitschaft.

Wiederholen Sie diesen Vorgang für jeden Fenstergriffkontakt.

Im Falle einer Alarmmeldung, durch einen bereits eingelernten Fenstergriffkontakt, ist der Lernvorgang nicht möglich.



Quittungssender einlernen

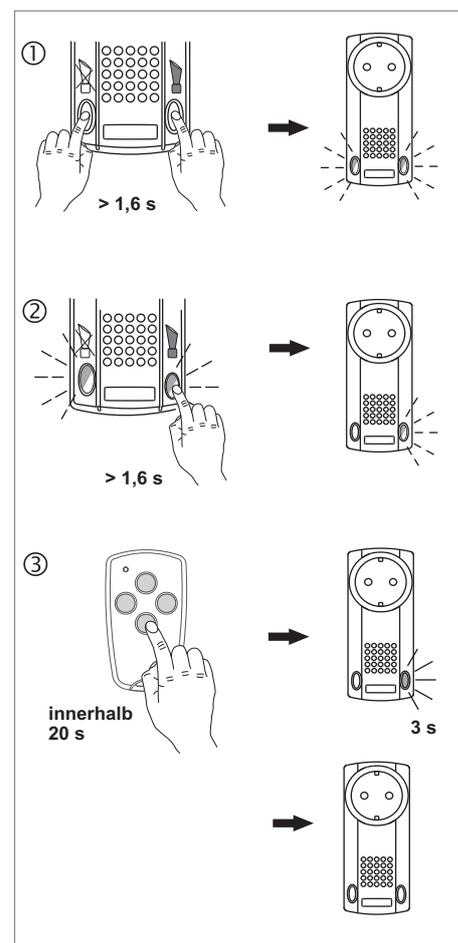
Diese Funktion dient zum Übertragen der Codierung eines Funksenders auf den Alarmmelder.

1. Drücken Sie gemeinsam Taste 0 und Taste 1, bis beide LEDs blinken. Wollen Sie den Lernvorgang abbrechen, drücken Sie kurz die Taste 0.
2. Drücken Sie die Taste 1, die LED 1 blinkt.
3. Betätigen Sie innerhalb von 20 Sekunden die Taste des Funksenders, mit der Sie den Alarmton quittieren möchten, bis die LED 1 des Alarmmelders leuchtet. Nach ca. 3 Sekunden wechselt der Alarmmelder in die Betriebsbereitschaft.

Erfolgt innerhalb der 20 Sekunden keine Eingabe, wechselt der Alarmmelder automatisch in die Betriebsbereitschaft.

Sie können max. vier Sendecodes speichern. Lernen Sie mehr Sender ein, wird der älteste eingelernte Code überschrieben.

Im Fall einer Alarmmeldung, durch einen bereits eingelernten Fenstergriffkontakt, ist der Lernvorgang nicht möglich.



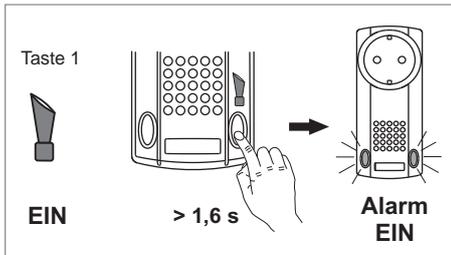
Alarmfunktion aktivieren/deaktivieren

Eine Alarmmeldung kann nur empfangen werden, wenn die Alarmfunktion aktiviert ist und die Codierung eines Fenstergriffkontaktes in den Alarmmelder eingelernt ist.

Nach einem Stromausfall ist die Alarmfunktion automatisch aktiviert.

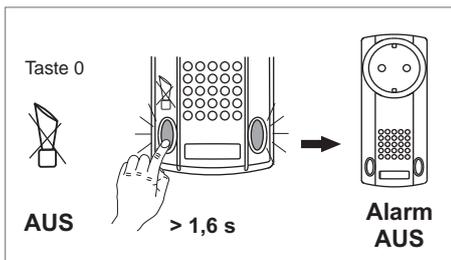
Alarmfunktion einschalten

Halten Sie die Taste 1 gedrückt, bis beide LEDs rot leuchten.



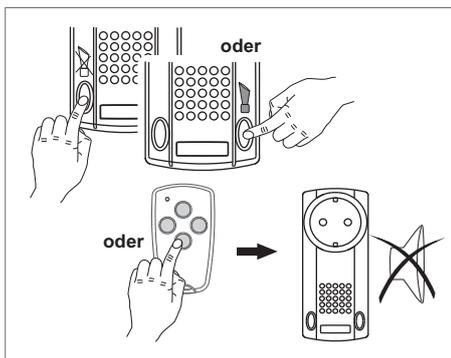
Alarmfunktion ausschalten

Halten Sie die Taste 0 gedrückt, bis die roten LEDs verlöschen.



Alarm quittieren

Mit Taste 1 bzw. Taste 0 oder mit dem Quittungssender kann der Alarmton ausgeschaltet werden.



Achtung! Nach einer Alarmmeldung ist der Alarmmelder für 5 Minuten deaktiviert, die LEDs blinken abwechselnd. In diesem Zeitraum werden weitere Alarmfälle nicht signalisiert.

Zum Aufheben dieses Zustandes, schalten Sie die Alarmfunktion einmal AUS und wieder EIN.

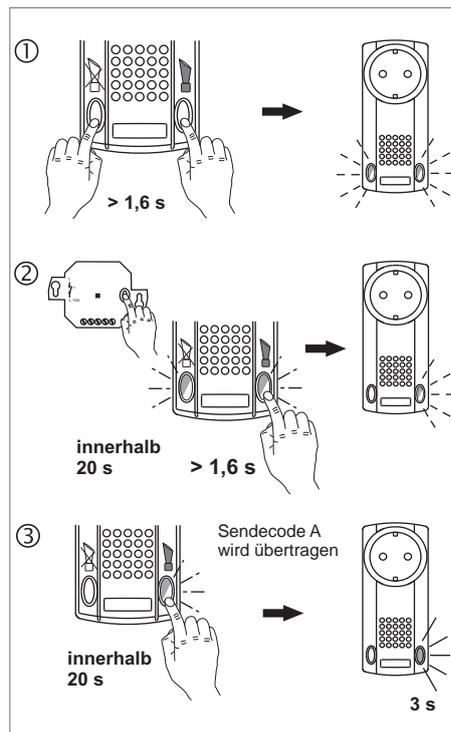
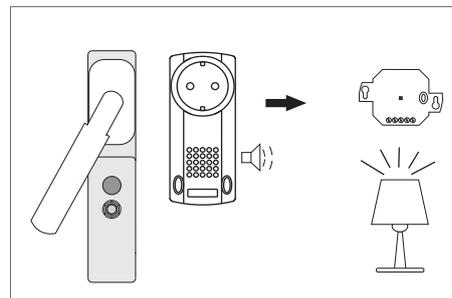
Beleuchtung einschalten

Diese Funktion dient zum Übertragen des Easywaves-Sendecodes A1 (EIN) auf einen Easywave-Funkempfänger. Dadurch kann im Falle eines Alarms, z. B. eine Lichtquelle oder andere elektrische Verbraucher geschaltet werden.

Übertragen Sie, wie im Folgenden beschrieben, den Sendecode auf den Empfänger:

1. Drücken Sie gemeinsam Taste 0 und Taste 1, bis beide LEDs blinken. Wollen Sie den Lernvorgang abbrechen, drücken Sie kurz die Taste 0.
 2. Bringen Sie den Funkempfänger in Lernbereitschaft. Drücken Sie innerhalb von 20 Sekunden am Alarmmelder die Taste 1 bis die LED 1 blinkt.
 3. Betätigen Sie innerhalb von 20 Sekunden erneut die Taste 1, die LED 1 leuchtet. Der Sendecode A wird für 3 Sekunden gesendet. Danach wechselt der Alarmmelder in die Betriebsbereitschaft.
- Erfolgt keine Eingabe innerhalb der 20 Sekunden, wechselt der Alarmmelder in die Betriebsbereitschaft.

Achtung! Nach einem RESET kann im Alarmfall der Sendecode A nicht mehr automatisch gesendet werden. Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 3, um die Funktion wieder zu aktivieren. Der Funkempfänger braucht hierfür nicht wieder in Lernbereitschaft gebracht werden.



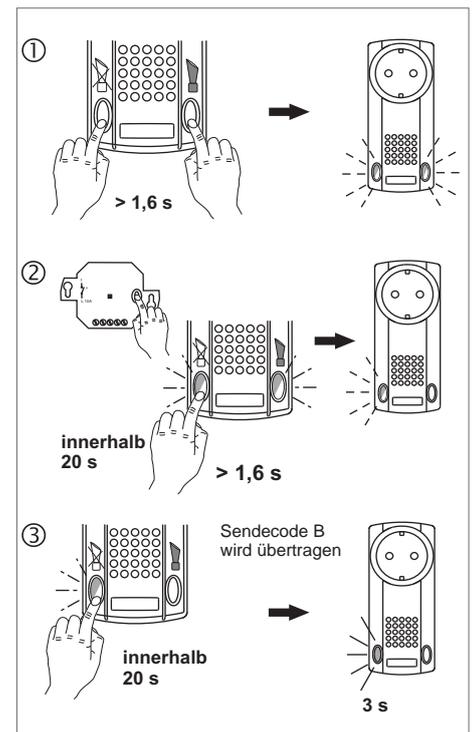
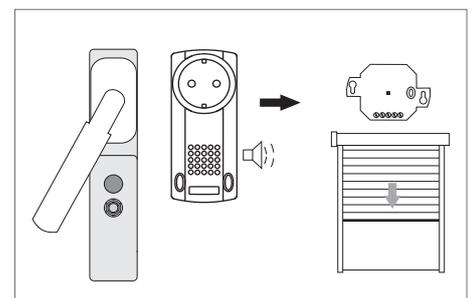
Rollladen schließen

Diese Funktion dient zum Übertragen des Easywave-Sendecodes B2 (ZU) auf einen Easywave-Funkempfänger. Dadurch kann im Falle eines Alarms, z. B. der Rollladen geschlossen oder andere elektrische Verbraucher geschaltet werden.

Übertragen Sie, wie im Folgenden beschrieben, den Sendecode auf den Empfänger:

1. Drücken Sie gemeinsam Taste 0 und Taste 1, bis beide LEDs blinken. Wollen Sie den Lernvorgang abbrechen, drücken Sie kurz die Taste 0.
 2. Bringen Sie den Funkempfänger in Lernbereitschaft. Drücken Sie innerhalb von 20 Sekunden am Alarmmelder die Taste 0 bis die LED 0 blinkt.
 3. Betätigen Sie innerhalb von 20 Sekunden erneut die Taste 0, die LED 0 leuchtet. Der Sendecode B wird für 3 Sekunden gesendet. Danach wechselt der Alarmmelder in die Betriebsbereitschaft.
- Erfolgt keine Eingabe innerhalb der 20 Sekunden, wechselt der Alarmmelder in die Betriebsbereitschaft.

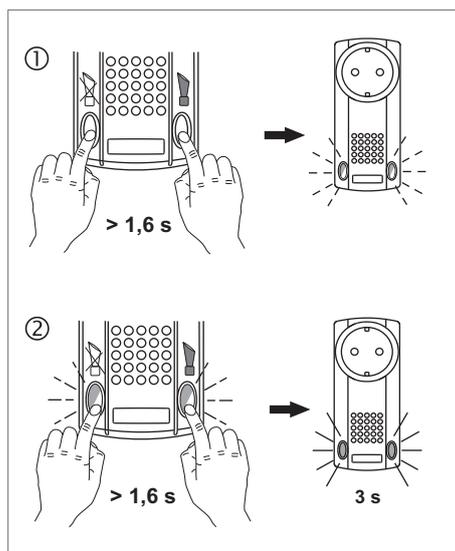
Achtung! Nach einem RESET kann im Alarmfall der Sendecode B nicht mehr automatisch gesendet werden. Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 3, um die Funktion wieder zu aktivieren. Der Funkempfänger braucht hierfür nicht wieder in Lernbereitschaft gebracht werden.



Werkseinstellungen wiederherstellen (RESET)

Bei einem RESET werden alle in den Alarmmel- der eingelernten Codierungen gelöscht.

1. Drücken Sie gemeinsam Taste 0 und Taste 1, bis beide LEDs blinken. Wollen Sie den Vorgang abbrechen, drücken Sie kurz die Taste 0.
2. Halten Sie Taste 0 und Taste 1 nochmals gleichzeitig gedrückt, bis beide Tasten leuchten. Alle Codierungen wurden gelöscht und die Alarmfunktion ist nicht mehr aktiv.



Allgemeine Hinweise

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, 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

Das Produkt erfüllt die wesentlichen Anforderungen der R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG.



Für den Einsatz in: EU/CH/FL/IS/N

Die Konformitätserklärung ist auf folgender Internetseite abrufbar: www.eldat.de.

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 Zeesen

Deutschland Germany

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