



Ausführungen

RTM05-4104M [RTM05-41041]: 433,92 MHz
RTM05-5004M [RTM05-50041]: 868,30 MHz

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Verwenden Sie das Sendemodul ausschließlich zum Bedienen von ELDAT-Funksteuerungen.

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

Technische Informationen

PIN 1 und PIN 2 sind die Betriebsspannungsanschlüsse +UB und GND.

PIN 3 bis PIN 6 sind die binären Eingänge E1 bis E4, wobei PIN 6 (E1) das LSB ist. Die Eingänge sind low-aktiv und werden durch interne Pull-Up-Widerstände auf „high“ gehalten.

Dadurch ist es möglich, 15 unterschiedliche Telegramme, abhängig von der Eingangsbeschilderung, zu senden.

Das Telegramm wird solange gesendet, wie die Eingänge aktiv sind.

Nach ca. 36 Sekunden erfolgt eine automatische Senderabschaltung.

Sicherheitshinweise



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

Beachten Sie auch die Bedienungsanleitung(en) der Funksteuerung(en)!

Lassen Sie nicht funktionierende Sendemodule vom Hersteller überprüfen!

Nehmen Sie keine eigenmächtigen Veränderungen am Sendemodul vor!

Anschließen

- Spannungsversorgung: +UB, GND
- Kanäle: Eingänge E1 bis E4 (low-aktiv), GND

Technische Daten

Frequenz: 433,92 MHz / 868,30 MHz
 Modulation: ASK
 Spannungsversorgung: 2 V DC bis 4 V DC
 Ruhestrom: max. 5 μ A (typ. 2,5 μ A)
 Sendestrom: max. 12 mA (typ. 10 mA)
 Reichweite: ca. 30 m
 Temperaturbereich: -20 °C bis +60 °C

Entsorgungshinweise



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



Altgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden!

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

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



Für den Einsatz in: EU/CH/FL/IS/NO

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 folgende Adresse:

ELDAT GmbH

Im Gewerbepark 14
 15711 Zeesen/Deutschland
 Telefon: + 49 (0) 33 75 / 90 37-0
 Telefax: + 49 (0) 33 75 / 90 37-90
 Internet: www.eldat.de
 E-Mail: info@eldat.de