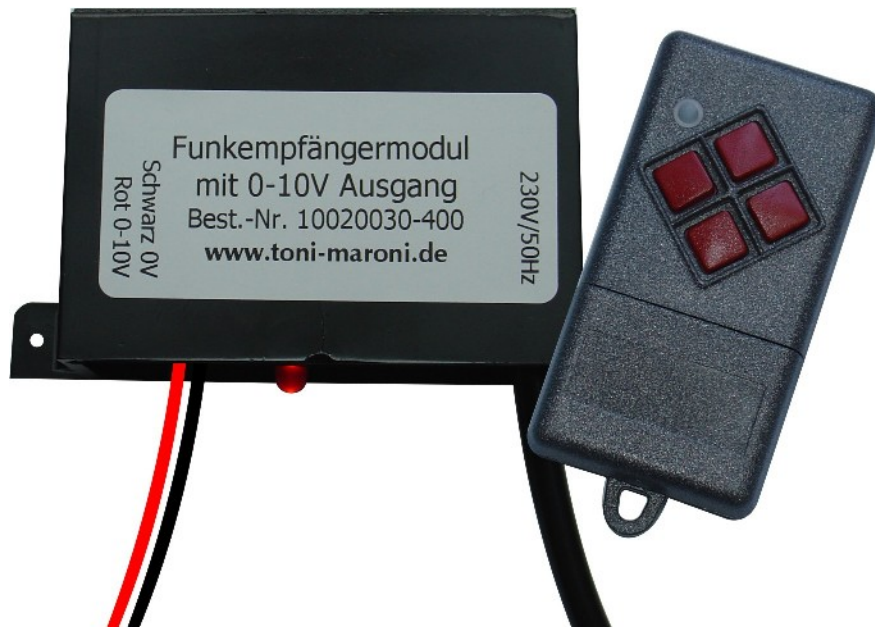


Bedienungsanleitung Funkempfängermodul mit 0-10V Ausgang

Bestell-Nr.: 10020030-400



Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|---|
| 1. Sicherheitshinweise..... | 2 |
| 2. Lieferumfang..... | 2 |
| 3. Gerätebeschreibung..... | 2 |
| 4. Einsetzen bzw. Austauschen der Batterie..... | 2 |
| 5. Einstellen der Fernbedienungsadresse..... | 3 |
| 6. Montage..... | 3 |
| 7. Bedienung..... | 3 |
| 8. Technische Daten..... | 4 |
| 9. Gewährleistung..... | 4 |
| 10. Hersteller..... | 4 |
| 11. Fehlersuche:..... | 4 |

1. Sicherheitshinweise

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen. Dabei sind die geltenden Unfallverhütungsvorschriften zu beachten.

Vor Arbeiten am Gerät Versorgungsspannung abschalten!

Der Betrieb des Gerätes darf nur mit einer Versorgungsspannung im angegebenen Betriebsspannungsbereich erfolgen. Bei Verwendung von anderen Spannungen wird die Steuerung zerstört.

2. Lieferumfang

- Vergossenes Empfängermodul mit Netzzuleitung und zwei Drähten für die Ausgangsspannung
- Funkfernbedienung inkl. Batterie
- diese Anleitung

3. Gerätebeschreibung

Das Funkempfängermodul ist in einem Kunststoffgehäuse vergossen. Das Kunststoffgehäuse besitzt zwei Befestigungslaschen mit Löchern. Eine eingebaute LED zeigt den Empfang eines Funkpaketes an.

Die Fernbedienung besitzt vier Tasten und eine Funktionsanzeige. Bei einem Tastendruck leuchtet die Funktionsanzeige blau auf.

Unter der Klappe, die nach unten aufgeschoben werden kann, befindet sich ein 10fach Wahlschalter sowie die Batterie.

4. Einsetzen bzw. Austauschen der Batterie

Die Batterie der Fernbedienung ist eine zylindrische 12V Batterie. Es können folgende Typen verwendet werden: V 23 GA / MN 21 / R 23 A / L 1325 / K 23A / LRV 08 / P 23 GA

Zum tauschen der Batterie muss zuerst der Batteriefachdeckel durch leichten Druck nach unten geschoben werden. Dann kann die alte Batterie entnommen und die neue Batterie eingesetzt werden. **Beim Einsetzen der Batterie muss unbedingt auf die Polung geachtet werden. Diese ist im Gehäuseboden markiert.**

5. Einstellen der Fernbedienungsadresse

Der Funkempfänger ist so programmiert, dass er nur auf Fernbedienungen reagiert bei denen der 10fach Schalter die richtige Position hat. Der 10fach Schalter muss wie folgt eingestellt sein:



Wenn der Schalter eine andere Position hat, dann wird die Fernbedienung nicht vom Empfänger erkannt.

6. Montage

Zur Inbetriebnahme muss die Netzzuleitung an eine Steckdose angeschlossen werden. Alternativ kann die Zuleitung auch gekürzt und unter Verwendung von geeigneten Verbindungen an eine Netzleitung angeschlossen werden.

Die Ausgangskabel werden mit dem zu steuernden Gerät verbunden. Danach ist der Funkempfänger betriebsbereit.

Bei der Montage des Empfängermodules sollte auf einen ausreichenden Empfang geachtet werden. Dazu wird das Empfängermodul an dem vorgesehenen Montageort abgelegt, und an der vorgesehenen Steuerposition die Fernbedienung betätigt. Jetzt wird geprüft ob die LED am Funkempfänger reagiert. Falls dieses nicht der Fall ist, sollte die Position ein wenig variiert werden, bis ein ausreichender Empfang gegeben ist. Danach kann das Empfängermodul mit zwei Schrauben an dieser Position fixiert werden.

7. Bedienung

Nach dem Einschalten der Betriebsspannung leuchtet die rote LED am Empfänger kurz auf. Danach kann mit den Tasten der Fernbedienung die Steuerspannung am Ausgang eingestellt werden.



Ein Wert kann abgespeichert und wieder aufgerufen werden. Beim Einschalten der Netzspannung wird dieser Wert automatisch aufgerufen.

8. Technische Daten

| | |
|-----------------------|--|
| Spannungsversorgung: | 230 V 50Hz |
| Leistungsaufnahme: | max. 1,5W |
| Abmessungen (LxBxH): | 54x94x34mm |
| Schutzart: | IP 65 (Außer Kabelenden) |
| Schutzklasse: | II (Schutzisolierung) |
| Reichweite: | ca. 20-50m (je nach Umgebungseinflüssen) |
| Sendefrequenz u. Art: | 868,3MHz AM |

9. Gewährleistung

Wir leisten Gewähr im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.

Bitte senden Sie das Gerät im Fehlerfall ausreichend frankiert zusammen mit einer Fehlerbeschreibung an uns zurück.

10. Hersteller

Toni Maroni GmbH

Brooker Strasse 10

25855 Haselund

Deutschland

Tel. +49 (0)4843/20446-0

Fax: +49 (0)4843/20446-9

Email: info@toni-maroni.de

Web: <http://www.toni-maroni.de>

11. Fehlersuche:

| Problem | Mögliche Ursache und Abhilfe |
|---|---|
| Beim Tastendruck leuchtet die Funktionsanzeige nicht | <ul style="list-style-type: none"> - Batterie der Fernbedienung leer → durch neue Batterie ersetzen - Batterie falsch eingesetzt → Batterie richtig in die Fernbedienung einsetzen |
| Der Empfänger reagiert nicht auf den Tastendruck, obwohl die Funktionsanzeige an der Fernbedienung leuchtet | <ul style="list-style-type: none"> - Schalterstellung an der Fernbedienung falsch → Schalterstellung korrigieren - Abstand zum Empfänger zu groß → Abstand zum Empfänger reduzieren |

Bei anderen Problemen wenden Sie sich bitte direkt an die oben angegebene Telefonnummer