

# Technische Information



Antriebstechnik Stephan Hochradl

Qualität weitergedacht ...

## Funksystem Antech Multifrequenz

Das Antech Multifrequenz Funksystem zeichnet sich durch hohe Zuverlässigkeit und Flexibilität aus.

Sowohl Handsender als auch Empfänger sind an vielfältige Situationen, durch eine einfache Programmierung mit wenigen Tastendrücker, anpassbar.

Es können die beiden in der EU hauptsächlich verwendeten Funkfrequenzen, 433,92 MHz und 868,3 MHz, sowie in der EU nicht zugelassene Frequenzen programmiert werden.

Alle Geräte haben eine Kopierfunktion (kein Rolling- oder Wechselcode) und können mit Funksystemen verschiedenster Hersteller kombiniert werden.

Es können auf einem Gerät, sogar unterschiedliche Frequenzen, den verschiedenen Kanälen zugeordnet werden.

Ein weiteres Highlight ist das Fernprogrammieren des Funkempfängers: Sie können einen Masterhandsender einlernen und somit weitere Funkhandsender programmieren ohne Zugang zum Empfänger haben zu müssen.

## Frequenztabelle

| N  | Frequenzen  |
|----|-------------|
| 1  | automatisch |
| 2  | 433.92 MHz  |
| 3  | 868.3 MHz   |
| 4  | 315 MHz *   |
| 5  | 288 MHz *   |
| 6  | 300 MHz *   |
| 7  | 303 MHz *   |
| 8  | 306 MHz *   |
| 9  | 310 MHz *   |
| 10 | 318 MHz *   |
| 11 | 330 MHz *   |

\*Frequenzen in der EU nicht erlaubt.

## Funkempfänger, Antech Multifrequenz 2 Kanal

Dieser kompakte und einfach zu installierende Funkempfänger hat zwei potentialfreie Relaisausgänge.

Sie können hiermit Steuerungen mit Tastereingang, Lampen oder kleinere Motoren ansteuern.

Die Empfangsfrequenz kann auf nahezu alle am Markt üblichen Funkfrequenzen eingestellt werden.

Es können die meisten Funkhandsender, sogar mit gemischten Frequenzen (siehe separate Kompatibilitätsliste) eingelernt werden.

## Handsender, Antech Multifrequenz 4 Kanal

Dieses Gerät ist in der Lage ihre bisherigen Handsender für Türen, Einfahrts- oder Garagentore unterschiedlichster Hersteller zu ersetzen.

Sie können jede der vier Tasten mit einer anderen Funktion Ihrer vorhandenen Fernbedienungen belegen, auch wenn sich die Frequenzen voneinander unterscheiden.

|                      |   |
|----------------------|---|
| Artikelnummer:       | 60030052  |
| Funkfrequenz:        | mehrere lt. Tabelle*  |
| Speicher:            | 60 Handsender, erweiterbar auf 1000 Handsender mit Steckmodul.  |
| Empfindlichkeit:     | -102dbm   |
| Bandbreite:          | 250KHz  |
| Spannungsversorgung: | 6-36Vdc oder 7-27 Vac   |
| Stromaufnahme max:   | 100 mA bei 6Vdc<br>23 mA bei 36 Vdc   |
| Schaltausgang:       | 2 x Relais pot.frei, konfigurierbar, Totmannfunktion, Bistabil, Monostabil (timer)<br>25ms bis zu 15 Min. |
| Ausgangsleistung:    | 30 Vdc od. 250 Vac /<br>5 A max.  |



|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Artikelnummer:              | 60030010            |
| Funkfrequenz:               | siehe Tabelle*      |
| Sendeleistung:              | -10dBm ERP max.     |
| Spannungsversorgung:        | Batterie Cr2032, 3V |
| Betriebstemperatur Bereich: | -10°C - +55°C       |
| Abmessungen:                | 60x31x13,5 mm       |
| Gewicht:                    | 38g                 |