



## DE Codierschaltgerät mit Funk Gebrauchsanleitung

Art.-Nr.: 8000 00 02



Sendefrequenz: 433,9 MHz  
Sendeleistung: max. 10 mW

VBD 583-3 (03.16)

## 7. CE-Zeichen und EG-Konformität

Das **Codierschaltgerät mit Funk** (Art.-Nr. 8000 00 02) erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien.



1999/5/EG  
R&TTE-Richtlinie

Die Konformität wurde nachgewiesen. Die entsprechenden Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt.

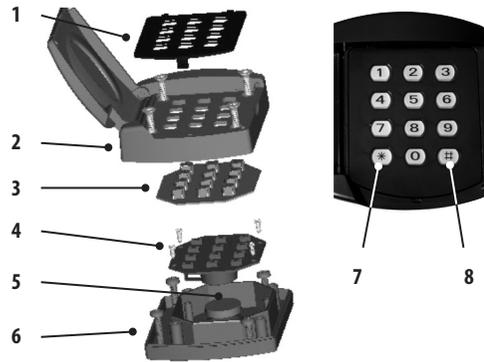
**RADEMACHER**  
Geräte-Elektronik GmbH  
Buschkamp 7  
46414 Rhede (Deutschland)  
info@rademacher.de  
www.rademacher.de

Service:

Hotline 01807 933-171\* \* 30 Sekunden kostenlos, danach  
14 ct/Minute aus dem dt. Festnetz  
Telefax +49 2872 933-253  
service@rademacher.de dt. Mobilfunknetz.

Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.  
Abbildungen unverbindlich.

## 1. Gesamtansicht



- |                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| 1. Tastenfeld        | 5. Batterie         |
| 2. Gehäuseoberteil   | 6. Gehäuseunterteil |
| 3. Tastenfolie       | 7. [*]-Taste        |
| 4. Steuerungsplatine | 8. [#]-Taste        |

## 2. Montage

- Entfernen Sie das Tastenfeld mit einem Schraubendreher.
- Schrauben Sie die Schrauben ab und entfernen Sie das Gehäuseoberteil und die Tastenfolie.
- Halten Sie das Gehäuseunterteil an die gewählte Montagestelle an der Mauer. Markieren Sie die Bohrlöcher mit einem Bleistift. Bohren Sie 3 mm Löcher in Holzuntergrund und 5 mm-Löcher in Mauerwerk.
- Montieren Sie das Gehäuseunterteil an die Mauer. Setzen Sie die Tastenfolie und das Gehäuseoberteil wieder auf. Verschrauben Sie das Oberteil wieder fest mit dem Gehäuseunterteil. Um Risse im Kunststoffgehäuse zu vermeiden, ziehen Sie die Schrauben nicht zu stark an.
- Bringen Sie das Tastenfeld wieder am Gehäuseoberteil an.

## 3. Batteriewechsel

### Batterietyp: 2 x 3 V Batterie, Maxell CR2032

Die Leistung der zweiteiligen 3 V-Batterie sollte mindestens 1 Jahr anhalten. Solange die Leistung ausreicht, leuchtet die Tastatur auf und aktiviert den Antrieb nach Eingabe des Codes und Drücken der [#]-Taste oder [\*]-Taste. Ersetzen Sie die Batterie, wenn das Licht schwächer wird.

- Wiederholen Sie Schritt 1 und 2 der Montage.
- Entfernen Sie die Schrauben auf der Steuerungsplatine und nehmen Sie sie aus dem Gehäuseunterteil.
- Ersetzen Sie die Batterien unter der Platine durch zwei neue. Beachten Sie die Polarität der Batterien.

## 4. Programmierung

### Mastercode und Öffnungscodes im Auslieferungszustand

Das Codierschaltgerät hat einen „Mastercode“ und einen „Öffnungscodes“. Im Auslieferungszustand sind beide Codes „0000“.



Zum Schutz vor unbefugtem Zugriff sollten Sie beide Codes unbedingt ändern.

- Ändern Sie zuerst den Mastercode, bevor Sie den Öffnungscodes ändern.

### 4.1 Zuerst den Mastercode ändern

- Drücken Sie die [#]- und [\*]-Taste gleichzeitig 5 Sekunden lang.
- Lassen Sie beide Tasten los, sobald die LEDs rot blinken.
- Drücken Sie noch einmal die [#]- und [\*]-Taste gleichzeitig 5 Sekunden lang, bis die LEDs grün blinken.
- Geben Sie den aktuellen Mastercode ein (z.B. 0000) und drücken Sie die [#]-Taste.  
Die LEDs blinken schnell.
- Geben Sie nun einen neuen 4-stelligen Mastercode ein und drücken Sie zur Bestätigung die [#]-Taste.  
Die LEDs leuchten für ca. 2 Sekunden rot.

### 4.2 Den Öffnungscodes ändern

- Drücken Sie die [#]- und [\*]-Taste gleichzeitig 5 Sekunden lang.
- Lassen Sie beide Tasten los, sobald die LEDs rot blinken.
- Geben Sie den aktuellen Öffnungscodes (z.B. 0000) ein und drücken Sie die [#]-Taste.  
Die LEDs blinken schnell.
- Geben Sie nun einen beliebigen Öffnungscodes ein und drücken Sie zur Bestätigung die [#]-Taste.  
Der Öffnungscodes kann bis zu 8 Stellen haben.  
Die LEDs leuchten für ca. 2 Sekunden rot.

### 4.3 Reset

Sollten Sie den Öffnungscodes vergessen haben, können Sie durch folgende Schritte erreichen, dass der Mastercode als Öffnungscodes verwendet werden kann.

- Öffnen Sie das Gehäuse, wie im Kapitel 2. beschrieben.
- Drücken Sie die [#]- und [\*]-Taste gleichzeitig 5 Sekunden lang und lassen Sie beide Tasten los, sobald die LEDs rot blinken.
- Drücken und halten Sie anschließend die SW1-Taste auf der Rückseite der Elektronik solange, bis die LEDs aufhören zu blinken.

## 4.4 Anmeldung am RolloPort Garagentorantrieb

- Bringen Sie den RolloPort in den Anmeldemodus.  
Drücken Sie dazu die [S]-Taste am RolloPort für ca. 1 Sekunde.
- Geben Sie nun innerhalb von 10 Sekunden zweimal den Öffnungscodes ein und betätigen Sie jeweils die [#]- oder [\*]-Taste, je nachdem mit welcher Taste Sie den Antrieb ansteuern möchten.
- Der Antrieb quittiert eine gültige Anmeldung durch einen kurzen Piepton.

## 5. Bedienung

- Geben Sie Ihren Öffnungscodes ein und drücken Sie die [#]- oder die [\*]-Taste.-
- Das Tor setzt sich nun in Bewegung.

## 6. Garantiebedingungen

RADEMACHER Geräte-Elektronik GmbH gibt eine 24-monatige Garantie für Neugeräte, die entsprechend der Einbauanleitung montiert wurden. Von der Garantie abgedeckt sind alle Konstruktionsfehler, Materialfehler und Fabrikationsfehler. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche bleiben von dieser Garantie unberührt.

### Ausgenommen von der Garantie sind:

- Fehlerhafter Einbau oder Installation
- Nichtbeachtung der Einbau- und Bedienungsanleitung
- Unsachgemäße Bedienung oder Beanspruchung
- Äußere Einwirkungen wie Stöße, Schläge oder Witterung
- Reparaturen und Abänderungen von dritten, nicht autorisierten Stellen
- Verwendung ungeeigneter Zubehörteile
- Schäden durch unzulässige Überspannungen (z. B. Blitzschlag)
- Funktionsstörungen durch Funkfrequenzüberlagerungen und sonstige Funkstörungen

Voraussetzung für die Garantie ist, dass das Neugerät bei einem unserer zugelassenen Fachhändler erworben wurde. Dies ist durch Vorlage einer Rechnungskopie nachzuweisen.

Innerhalb der Garantiezeit auftretende Mängel beseitigt RADEMACHER kostenlos entweder durch Reparatur oder durch Ersatz der betreffenden Teile oder durch Lieferung eines gleichwertigen oder neuen Ersatzgerätes. Durch Ersatzlieferung oder Reparatur aus Garantiegründen tritt keine generelle Verlängerung der ursprünglichen Garantiezeit ein.



## EN Radio code switch Instruction manual

Item no: 8000 00 02



Transmission frequency: 433.9 MHz  
Transmission power: max. 10 mW

VBD 583-3 (03.16)

## 7. CE Mark and EC Conformity

The **Radio code switch** (item no. 8000 00 02) complies with the requirements of the current European and national directives.



1999/5/EC  
R&TTE Guideline

Conformity has been verified. The corresponding declarations and documentation are available on file at the manufacturer's premises.

### RADEMACHER

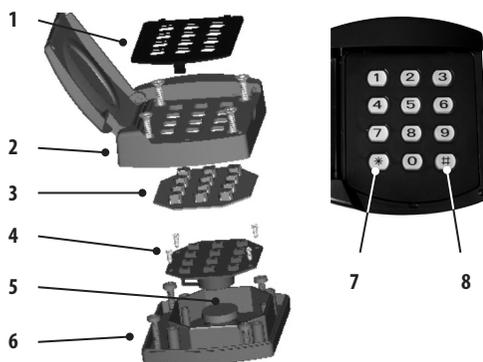
Geräte-Elektronik GmbH  
Buschkamp 7  
46414 Rhede (Germany)  
info@rademacher.de  
www.rademacher.de

Service:  
Hotline 01807 933-171\*  
Fax +49 2872 933-253  
service@rademacher.de

\* 30 seconds free of charge, subsequently 14 cents / minute from German fixed line networks and max. 42 cents / minute from German mobile networks.

Subject to technical modifications, misprints and errors excepted.  
Illustrations not binding.

## 1. General view



- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| 1. Button panel  | 5. Battery      |
| 2. Upper housing | 6. Base housing |
| 3. Button sheet  | 7. [*]-button   |
| 4. Control board | 8. [#]-button   |

## 2. Installation

1. Remove the button panel with a screw driver.
2. Screw out the screws and remove the upper housing and the button sheet.
3. Put the base housing against the selected location on the wall and make marks on the wall through the installation holes with a pencil. Drill holes of 3 mm for wood or 5 mm for masonry.
4. Install the base housing to the wall. Reinstall the button sheet and the upper housing, and screw it securely to the base housing. To avoid cracking the plastic housing, do not over tighten.
5. Reinstall the button panel to the upper housing.

## 3. Replacing battery

**Type:** 2 × 3 V battery, Maxell CR2032

The power of the dual 3 V battery should last at least 1 year. As long as there is power, the keypad will light up and activate the drive after entering the code and pressing the [#] button or [\*] button. Replace the battery if the light is weaker.

1. Repeat Steps 1. and 2. of the installation procedure.
2. Remove the screws on the control board and take it out of the base housing.
3. Replace the batteries behind the control board with 2 new ones. Please take notice to the polarity.

## 4. Programming

### Master code and opening code in the original supplied condition

The code switch device has a "master code" and an "opening code". In the original supplied condition, both codes are "0000".



To provide protection against unauthorised access, it is imperative that both codes are changed.

- ◆ First, change the master code before changing the opening code.

### 4.1 First change the master code

1. Simultaneously press and hold the [#] and [\*] buttons for 5 seconds.
2. Release both buttons as soon as the LEDs flash red.
3. Simultaneously press and hold the [#] and [\*] buttons again for 5 seconds until the LEDs flash green.
4. Enter the current master code (e.g. 0000) and press the [#] button.  
The LEDs flash more rapidly.
5. Now, enter a new 4 digit master code and press the [#] button to confirm.  
The LEDs will light up red for approx. 2 seconds.

### 4.2 Change the opening code

1. Simultaneously press and hold the [#] and [\*] keys for 5 seconds.
2. Release both buttons as soon as the LEDs flash red.
3. Enter the current opening code (e.g. 0000) and press the [#] button.  
The LEDs flash more rapidly.
4. Now, enter a new random opening code and press the [#] button to confirm.  
The opening code may consist of up to 8 digits.  
The LEDs will light up red for approx. 2 seconds.

### 4.3 Reset

Should you have forgotten the opening code, you can use the master code as the opening code by complying with the following steps.

1. Open the housing as described in chapter 2.
2. Simultaneously press and hold the [#] and [\*] buttons for 5 seconds and release both buttons as soon as the LEDs flash red.
3. Subsequently, press and hold the SW1 button on the reverse side of the electronic device until the LEDs stop flashing.

## 4.4 Registering on the RolloPort garage gate drive

### 1. Switch the RolloPort to the registering mode.

To do this, press and hold the [S] button on the RolloPort for approx. 1 second.

2. Now, within 10 seconds, enter the opening code twice and confirm this each time by pressing the [#] or [\*] buttons, depending with which button you would like to control the drive.
3. The drive will confirm the registration as valid by beeping briefly.

## 5. Operating

1. Enter your opening code and then press button [#] or button [\*].
2. The garage door will now move.

## 6. Warranty Conditions

RADEMACHER Geräte-Elektronik GmbH provides a 24-month warranty for new systems that have been installed in compliance with the installation instructions. All construction faults, material defects and manufacturing defects shall be covered by the warranty. Your statutory warranty claims shall remain unaffected by this warranty.

### The following shall not be covered by the warranty:

- ◆ Incorrect fitting or installation
- ◆ Non-observance of the installation and operating instructions
- ◆ Improper operation or wear and tear
- ◆ External influences, such as impacts, knocks or weathering
- ◆ Repairs and modifications by third parties, unauthorised persons
- ◆ Use of unsuitable accessories
- ◆ Damage caused by unacceptable excess voltage (e.g. stroke of lightning)
- ◆ Operational malfunctions caused by radio frequency overlapping and other such radio interference

A prerequisite for the warrant is that the new device must have been purchased from one of our approved specialist retailers. Proof of this must be provided by presenting a copy of the bill.

RADEMACHER shall remedy any defects, which occur within the warranty period free of charge either by repair or by replacement of the affected parts or by supplying a new replacement unit or one to the same value. There is no general extension of the original warranty period by delivery of a replacement or by repair as per the terms of the warranty.