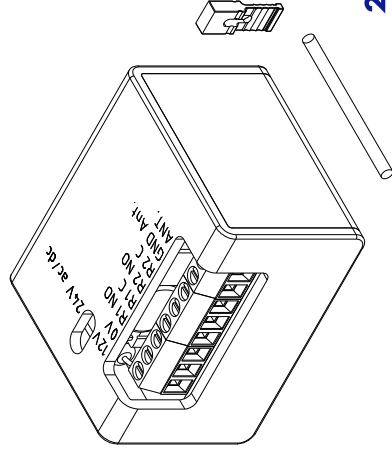


# Schüco 2 Kanal Empfänger



Bedienungsanleitung



262 705

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben.  
Für einen optimalen Einsatz des Funksystems empfehlen wir  
Ihnen, diese Unterlagen aufmerksam durchzulesen.

## Inhalt

### 1 - Produktinformation

- 1A - Allgemein
- 1B - Technische Daten
- 1C - Spannungswahl
- 1D - Anschlüsse
- 2 - Handsenderspeicherung
- 3 - Handsenderlöschung
- 4 - Speicher löschen
- 5 - Speicher voll

## 1 - Produktinformation

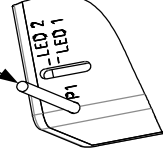
### 1A - Allgemein

Der Schüco 2 Kanal Empfänger ist ein kompakter Empfänger für die Unterputzmontage (Installationsdose). Als Schaltstufen stehen zwei Relais (Schließer) zur Verfügung. Der Empfänger arbeitet mit einer manipulationssicheren Rolling Code Codierung um eine hohe Sicherheit zu gewährleisten. Es können bis zu 85 Handsender programmiert werden. Der Empfänger kann mit 2 und 4 Kanal Handsender von Schüco betrieben werden.

Die Anschlüsse sind mit einer 8 poligen Schraubklemme realisiert. Auf der Platine befindet sich ein separater Antennenanschluss (ANT.). (Bei Empfangsschwierigkeiten ist dort ein Drahtstück mit 17 cm Länge anzuschließen). Zur Programmierung bzw. zum Löschen des Empfängers ist der mitgelieferte Programmierstab zu verwenden.

#### HANDESENDER

- Handsender 2 Kanal Schüco # 238 831
- Handsender 4 Kanal Schüco # 242 093



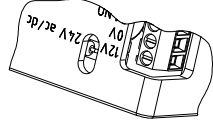
### 1B - Technische Daten

Empfänger Typ:	Superheterodyne
Modulation:	AM/ASK
Frequenz:	433.92 MHz
Lokal Oszillator Frequenz:	6,6128 MHz
Zwischenfrequenz:	10,7 MHz
Empfindlichkeit:	-115 dBm
Eingangsimpedanz:	50 Ohm
Spannungsversorgung :	12 / 24 V AC/DC
Stromaufnahme:	26 mA
Relaisanzahl:	2 (Kontaktart Schließer)
Relaisschaltleistung:	24 W oder 24 VA
Max. Nutzer:	85
Betriebstemperatur:	-20 °C ... +70 °C
Speichertyp:	EEPROM
Abmessung:	45 x 35 x 20 mm
Gewicht:	20 g

## 1C - Spannungswahl

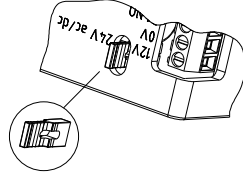
### Ohne Jumper

24 V AC/DC

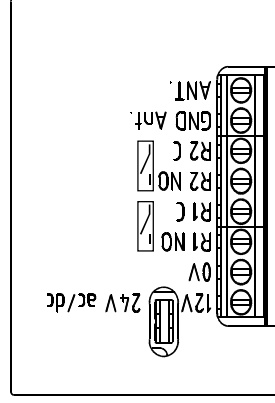


### Jumper eingesteckt

12 V AC/DC



## 1D - Anschlüsse



## 2 - Handsenderspeicherung

Die Speicherung der Handsender erfolgt sequentiell mit der Taste P1 auf der Empfängerplatine. Benutzen Sie dafür das Programmierstäbchen.

Die LED 1 (rot) steht für Relais 1 und LED 2 (grün) für Relais 2.



### Programmierung Relais 1 (R1)

Taste P1 drücken und halten, bis LED 1 rot aufleuchtet. Taste P1 loslassen und in der Leuchtphase die gewünschte Handsender Taste für Relais 1 betätigen. Relais 1 schaltet kurz.

### Programmierung Relais 2 (R2)

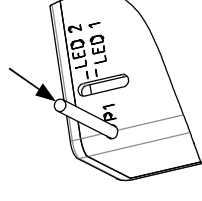
Taste P1 drücken und halten bis LED 1 rot leuchtet, Taste loslassen und Taste P1 erneut kurz drücken, es leuchtet LED 2 grün. Relais 2 schaltet kurz. In der Leuchtphase die gewünschte Handsender Taste für Relais 2 betätigen.

**ACHTUNG:** Es kann nicht die gleiche Handsender Taste für beide Relaiskanäle verwendet werden.

## 3 - Einzellöschung von Handsender Tasten

Hinweis:

Die Löschung kann für jedes Relais einzeln durchgeführt werden. Nach jeder Löschung wechselt der Empfänger in den Normalbetrieb. Benutzen Sie zur Löschung das Programmierstäbchen.



### Löschung Handsender Taste A

Taste P1 drücken bis LED 1 rot leuchtet, Taste loslassen.

Die auf Relais 1 eingelernte Handsender Taste kurz drücken. LED 1 und LED 2 blinken gleichzeitig zweimal danach leuchtet LED 1 rot für 3 Sekunden. Die Handsender Taste ist gelöscht und der Empfänger wechselt in den Normalbetrieb.

### Löschung Handsender Taste B

Taste P1 drücken und halten bis LED 1 rot leuchtet, Taste loslassen und Taste P1 erneut drücken, es leuchtet LED 2 grün. Die auf Relais 2 eingelernte Handsender Taste kurz drücken. LED 1 und LED 2 blinken gleichzeitig zweimal danach leuchtet LED 2 grün für 3 Sekunden. Die Handsender Taste ist gelöscht und der Empfänger wechselt in den Normalbetrieb.

## 4 - Gesamtlöschung

Taste P1 drücken bis LED 1 rot leuchtet, Taste loslassen. Taste P1 sofort erneut drücken und halten. LED 2 grün leuchtet für ca. 4 Sekunden. Danach blinkt LED 1 rot dreimal und zeigt die Gesamtlöschung an. Der Empfänger wechselt in den Normalbetrieb.

## 5 - Speicher voll

Wenn der Empfängerspeicher voll ist und ein weiterer Handsender eingelernt werden soll, blinken beide LED gleichzeitig.

## GARANTIE

Die Garantie beträgt 24 Monate vom Innen angezeigten Herstellungsdatum. Die Garantie umfasst die Funktion der elektronischen Bauteile unter Voraussetzung des korrekten Anschlusses. Die Garantie umfasst keine äußeren Beschädigungen am Gehäuse durch Fremdeinwirkung oder falsche Installation. Die Garantie wird beim Sitz des Herstellers geleistet.

# SCHÜCO