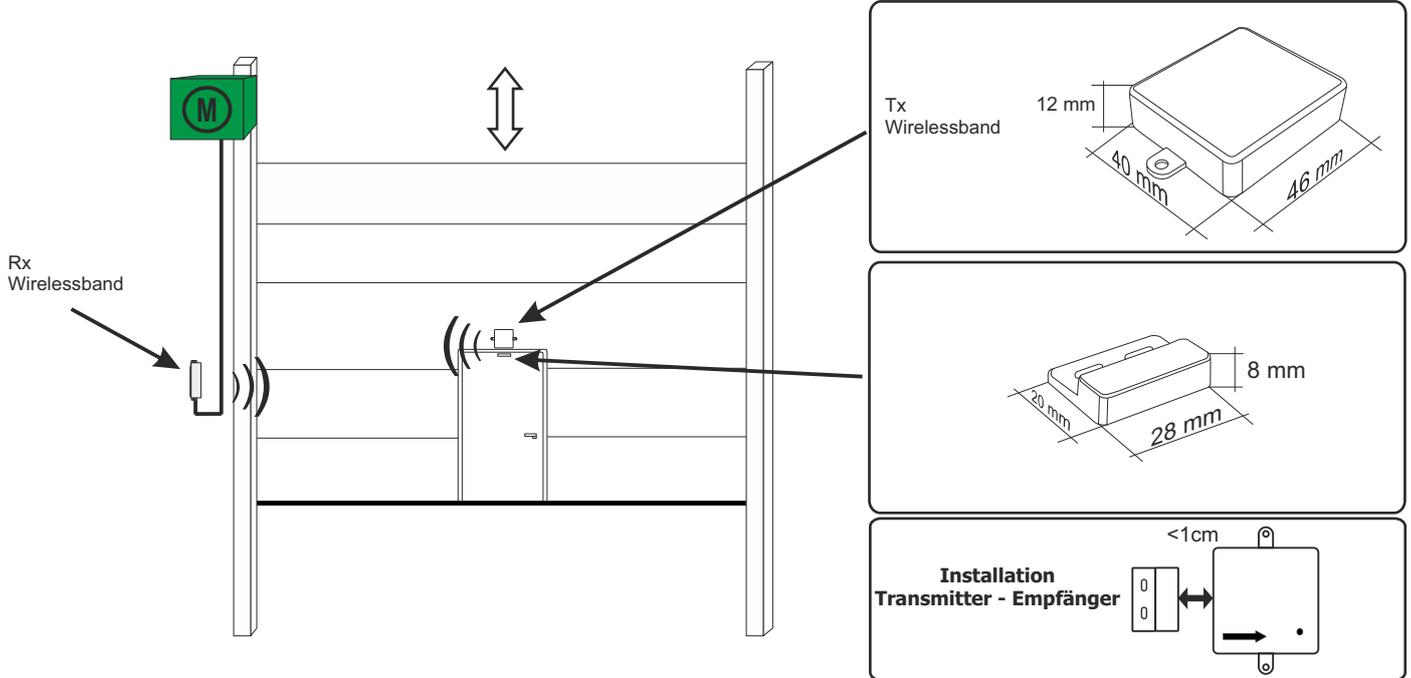


## 1. ALLGEMEIN

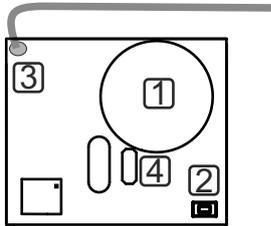
Das Gerät besteht aus Transmitter und Sender. Seine spezifische Anwendung dient der Erstellung einer sicheren Funkverbindung, mit deren Hilfe ein Kontakt der Fußgängertür mit dem Bedienfeld ermöglicht wird, der bei Offenstehen die STOP-Funktion aktiviert. Empfänger und Magnetkomponente sind bei Lieferung im Transmitter gespeichert.

## 2. INSTALLATION



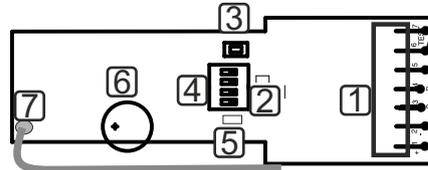
## 3. EMISOR Y RECEPTOR

### TRANSMITTER



- 1- Batterie CR2032
- 2- Taste Programmierung
- 3- Antenne
- 4- Frequenz-brückenschalter

### EMPFÄNGER



- 1- Anschlüsse
- 2- LED 1
- 3- Drucktaste
- 4- DIP - Unterbrecher
- 5- LED 2
- 6- Buzzer
- 7- Antenne

### 3.1 LED-ANZEIGE

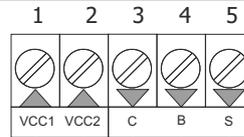


**LED ON** - Sicherheit OK



**LED OFF** - Hindernis entdeckt

### 3.2 ANSCHLUSS EMPFÄNGER

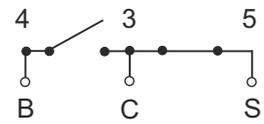


+/-~/-~  
12/24V  
AC/DC

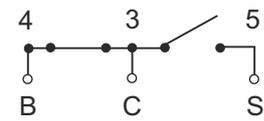
#### TYP AUSGÄNGE

- Kontakt NC (3-5)(C-S) (Standardfunktion STOP)
- Kontakt NO (3-4)(C-B)

Sicheres System



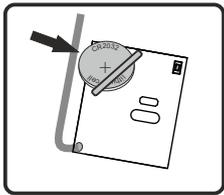
Fehler / Sensor aktiv /  
Sensor nicht gespeichert



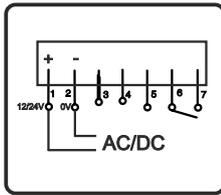
### 3.3 AUSWAHL OPTIONEN EMPFÄNGER

KLASSE 2		Aktiviert (gemäß Richtlinie UNE-EN 13849-2)
		Deaktiviert (Para dispositivo en stock)
FREQUENZ SENDER		869,85 Mhz (Sender mit Brückenschalter)
		868,95 Mhz (Sender ohne Brückenschalter)
TEST TYP EMPFÄNGER		Kontakt normalerweise geschlossen
		Kontakt normalerweise offen
FREQUENZ-FLEXIBILITÄT AUTOMATISCH		Aktiviert
		Deaktiviert

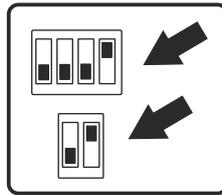
### 3. INBETRIEBSETZUNG



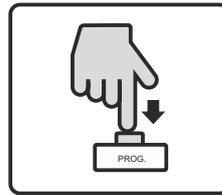
1. BATTERIE  
EINSETZEN



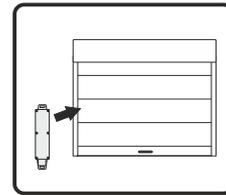
2. EMPFÄNGER  
ANSCHLIESSEN



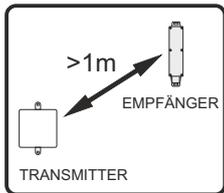
3. OPTIONEN  
ÜBERPRÜFEN



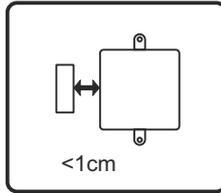
4. PUNKT 5 FOLGEN  
(SPEICERUNGSPROZESS)



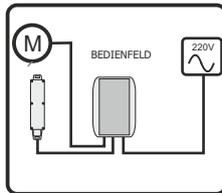
5. TRANSMITTER AN TOR  
INSTALLIEREN



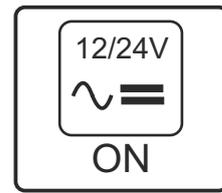
6. MINIMALE DISTANZ  
1 m.



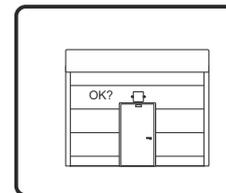
7. HÖCHSTABSTAND  
MAGNET -  
TRANSMITTER 1 cm



8. EMPFÄNGER  
INSTALLIEREN UND  
VERKABELN



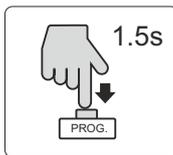
9. STORMVERSORGUNG  
AKTIVIEREN



10. TEST TRANSMITTER  
KONTAKT TOR

### 4. SPEICHERUNGSPROZESS

#### MANUELLE PROGRAMMIERUNG DES SENDERS



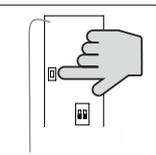
EMPFÄNGER  
DRÜCKEN



1 X  
PIEPTON



EMPFÄNGER  
LOSLASSEN



SENDER  
DRÜCKEN



1 X  
PIEPTON



WARTEN



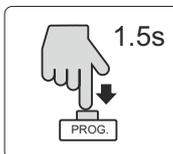
2 X  
PIEPTÖNE



SPEICHERN UND  
SCHLIESSEN



#### RESET DER SENDER



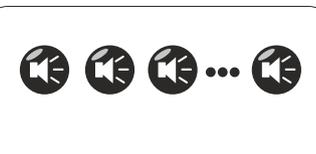
EMPFÄNGER  
DRÜCKEN



1 X  
PIEPTON



GEDRÜCKT  
HALTEN  
EMPFÄNGER  
DRÜCKEN



# PIPTÖNE



EMPFÄNGER  
LOSLASSEN



WARTEN



2 X  
PIEPTÖNE



SPEICHERN UND  
SCHLIESSEN

#### ANZEIGE SPEICHER VOLL

Sollte der verfügbare Speicher voll sein, ertönt beim Versuch, neue Codes zu speichern, 10 Sekunden lang eine Reihe von Pieptönen.

#### ANZEIGE BATTERIELADESTAND NIEDRIG

Die Anzeige für niedrigen Batterieladestand erfolgt durch 4 kurze Pieptöne, die bei jeder Informationsübermittlung eines programmierten Senders ertönen. Gleichzeitig leuchtet die LED-Anzeige auf.

#### TECHNISCHE DATEN

Spannung	12/24 AC/DC
Sender Spannung	2x pila litio 3V DC tipo CR2032
Empfänger Speicherung	14 sender
Ausgang Empfänger	Relais ,mikro unterbrechung 1B
Empfänger Verbrauch	0,5 W - 12 V / 1,2 W - 24 V
Kugeldruckprüfung (iec 695-10-2)	PCB (125°C) WRAP (75°C)
Verschmutzungsgrad	2
Schutzklasse (iec60529)	Ip55
Frequenzbänder	868.95MHz & 869.85MHz
Reichweite	100m
Temperatur	-35°C bis +55°C
Software	Klasse A
Bemessungsstossspannung	330V
Energieverbrauch	Austellung 17mA / stand by 16uA
Maximum screw force	0,4 Ncm
Sicherheitiszulassungen	13849-2008 PL-C Kategorie 2, mit TEST
Reaktionszeit	60 ms

#### CE-KOMFORMITÄTSEKTLÄRUNG

Aplicaciones electrónicas y de Radiofrecuencia S.L. Pol. Sot dels Pradals C/ Sot dels pradals, 4 08500 Vic (Barcelona) B61840732 Erklärt auf eigene Verantwortung, das Produkt stimmen mit den Bestimmungen der Richtlinien der maschinen über ein 99/05/CE, nach den Europäischen Parlaments und des Rates vom 9 März 1999, in das spanische Recht umgesetzt durch das Königliche Dekret 1820/ 2000, der 20 November 2000. Für weitere Informationen besuchen [www.aerf.eu](http://www.aerf.eu)

## ACHTUNG!!

- Die Installation, Inbetriebnahme und Modifizierung des Systems dürfen nur von qualifizierten Fachleuten durchgeführt werden.

- Vor Arbeiten am System Stromspannung abschalten.

- Das System verfügt über keine Gerätesicherung. Daher wird empfohlen, eine externe Sicherung von min. 100 mA und max. 250 mA einzubauen.

