

# Funktaste 8008RC

Die Funktaste 8008RC ist eine Komponente des Alarmsystems System 8000. Sie dient als Fernsteuerung zum Scharf-/ Unscharfschalten eines Alarmsystems, als Paniktaste oder zur Fernsteuerung anderer Geräte. Die batteriebetriebene Funktaste kommuniziert über das Funkprotokoll System 8000.

## Installation

Soll die 8008RC als Paniktaste verwendet werden, so muss sie zusammen mit ihrem Gehäuseunterteil installiert werden, und die Sabotagekontakte müssen eingeschaltet sein. Befestigen Sie die 8008RC nicht auf einer Metallfläche (dies beeinträchtigt die Funkreichweite).

- Entfernen Sie das Gehäuseoberteil (mit Hilfe eines Schraubendrehers von links/rechts).
- Entfernen Sie das Gehäuseunterteil, indem Sie die 4 Laschen an den Ecken eindrücken.
- Installieren Sie das Gehäuseunterteil an der gewünschten Stelle.
- Befestigen Sie den Gehäuseteil mit der Elektronik wieder an dem installierten Gehäuseteil (der Sabotagekontakt sollte durch das Loch im Gehäuseunterteil an der Montagestelle gegen die Wand drücken).
- Stellen Sie mit Hilfe der DIP-Schalter die Funktionen ein (siehe Kapitel 'Einstellen der DIP-Schalter').
- Melden Sie die Funktaste 8008RC gemäß der entsprechenden Bedienungsanleitung an ihrem Empfänger oder ihrer Zentrale an.
- Befestigen Sie das Gehäuseoberteil am Rest des Gehäuses.

## Einstellen der DIP-Schalter

Stellen Sie die DIP-Schalter #1 und #2 folgendermaßen ein, bevor Sie die 8008RC schließen:

#	OFF	ON
1	Sabotagekontakte, Funkkommunikation und Batterieüberwachung AUS	Sabotagekontakte, Funkkommunikation und Batterieüberwachung EIN
2	Fernsteuerungsfunktion – Taste A = scharf-/einschalten, Taste B = unscharf-/ausschalten	Paniktasten-Funktion (Taste A oder B sendet ein Paniksignal, d.h. Drücken einer beliebigen Seite)

## Verwenden der Funktaste mit einer Zentrale System 8000

Bei Verwendung mit einer Zentrale sollten die Sabotagekontakte eingeschaltet sein (DIP-Schalter # 1 in Position ON).

1. Stellen Sie an der Zentrale den Anmeldemodus ein, indem Sie im Errichtermodus "1" eingeben (die gewünschte Adresse kann mit Hilfe der Pfeiltasten ausgewählt werden).
2. Setzen Sie eine Batterie in die 8008RC ein, um die Anmeldung zu aktivieren.
3. Verlassen Sie den Anmeldemodus durch Drücken der Taste "#".

Steht der **DIP-Schalter # 2 auf OFF**, so ist die natürliche Reaktion der Zentrale **Fernsteuerung - Taste A = scharf** und **Taste B = unscharf**. Ist eine andere Reaktion in der Zentrale eingestellt, so ist sie nur für die Taste A gültig.

Steht der **DIP-Schalter # 2 auf ON**, so ist die natürliche Reaktion der Zentrale ein **Panikalarm** – ausgelöst durch Drücken der Tasten A oder B.

## Testen der 8008RC in Verbindung mit einer Zentrale

Im Errichtermodus kann eine System 8000 Zentrale die Stärke der Funksignale einer angemeldeten 8008RC prüfen (siehe Bedienungsanleitung der Zentrale).

## Verwendung der 8008RC als Türklingel

Soll die 8008RC mit einer Innensirene 8000L als Türklingel verwendet werden, so stellen Sie die DIP-Schalter # 1 und # 2 auf die Position OFF. Die Anmeldung ist in der Bedienungsanleitung der 8000L beschrieben.

## Verwenden der 8008RC zur Steuerung elektrischer Geräte

Die 8008RC kann auch zusammen mit anderen Produkten verwendet werden, die über das Funkprotokoll System 8000 kommunizieren, z.B. Empfängermodule der Serien 8002UC, 8002AC oder 8008AC (siehe Bedienungsanleitungen der entsprechenden Produkte). Für diese Anwendungen empfehlen wir, die DIP-Schalter # 1 und # 2 auf OFF zu stellen.

**Hinweis:** Die 8008RC kann an mehreren Empfängern gleichzeitig angemeldet werden.

## Ersetzen der Batterie

Wird die Funktaste mit einer System 8000 Zentrale verwendet und der DIP-Schalter # 1 steht auf ON, so überwacht die Zentrale die Batteriespannung. Bei zu niedriger Spannung informiert sie den Errichter oder ggf. Benutzer. Die Funktaste funktioniert weiterhin, die Batterie sollte jedoch innerhalb von zwei Wochen durch einen Fachmann ersetzt werden, wenn die Zentrale sich im Errichtermodus befindet. Testen Sie nach einem Batteriewechsel immer die Funktion der 8008RC.

## Technische Daten

Spannungsversorgung:

Lithiumbatterie Typ **LST14250 SAFT** (3.6 V ½ AA)

Batterielebensdauer:

- ca. 3 Jahre (DIP-Schalter # 1 ON, 20 Aktivierungen pro Tag)

- ca. 5 Jahre (DIP-Schalter # 1 OFF, 20 Aktivierungen pro Tag)

Frequenz:

868 MHz, System 8000 Protokoll

Funkreichweite:

ca. 300 m (freies Feld)

Abmessungen, Gewicht:

80 x 80 x 29 mm, 60 g

Betriebsumgebung gemäß EN 50131-1

II. Innenräume

Betriebstemperatur:

-10 bis + 40 °C

Entspricht EN 50131-1, EN 50131-5-3, EN 134-2 Klasse 2

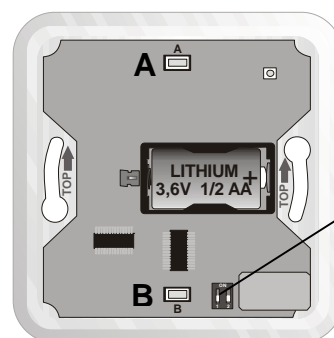
ETSI EN 300220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1

Kann gemäß ERC REC 70-03 betrieben werden.



Hiermit erklärt Indexa GmbH, dass der Funktanlentyp 8008RC der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

[http://www.indexa.de/w2/f\\_CE.htm](http://www.indexa.de/w2/f_CE.htm)



DIP-Schalter

Indexa GmbH  
Paul-Böhringer-Str. 3  
74229 Oedheim  
Deutschland  
[www.indexa.de](http://www.indexa.de)  
2017 07 11