



FUNKNOTRUF-SET

Installation und Bedienung

NUTZUNGSZWECK

Das Funknotruf-Set besteht aus einem Funkarmband sowie einem Funkempfänger, der in eine freie Anschlussbuchse des Schwesternrufsystems eingesteckt wird. Das Funkarmband wird am Handgelenk getragen. Wird der rote Ruf- Knopf gedrückt, wird ein Alarm über das Schwesternrufsystem ausgelöst, um das Pflegepersonal zu alarmieren.



Funkarmband-Sender



Funk-Empfänger

INSTALLATION UND ANSCHLUSS



Das Funknotrufset ist bereits mit dem Funkempfänger gekoppelt; es ist keine Konfiguration notwendig.

1. Befestigen Sie den Funksender mit dem Armband und legen Sie es an, wie eine normale Armbanduhr.
2. Stecken Sie den Funkempfänger in eine freie Anschlussbuchse Ihres Schwesternrufsystems. Wenn technisch möglich und gewünscht, wird der Funkempfänger mit einer zusätzlichen Buchse zum Anschluss eines Birntasters geliefert.
3. Sollte ihr Schwesternrufsystem mit Ruhestrom arbeiten, ist es zwingend notwendig, den Birntaster in die freie Buchse zu stecken.
4. Bei Schwesternrufsystemen, die mit Arbeitsstrom arbeiten, kann die Buchse frei bleiben.
5. Bei Druck auf die rote Ruf- Taste wird ein Alarm auf das Schwesternrufsystem ausgelöst und somit das Pflegepersonal alarmiert.

BATTERIEKONTROLLE

Der Sender verfügt über eine Batteriekontrollfunktion, welche die Kapazität der Batterie während des Sendevorgangs überprüft.

Ist die Kapazität der Batterie schwach, blinkt die LED während des Sendens. Außerdem sendet der Funksender ein Unterspannungstelegramm, die LED der Schalttaste I/O leuchtet auf.

Empfängt der RCL07 einen Ruf und ein Unterspannungstelegramm, wird erst nach dem Quittieren des Rufes die Unterspannung durch Blinken der roten LED R angezeigt.

Wechseln Sie jetzt die Batterie des Rufsenders.

FUNKSENDER EINLERNEN (mit Funkempfänger koppeln)

Das Funknotrufset ist bereits mit dem Funkempfänger gekoppelt.

Sollte eine erneute Kopplung notwendig werden (Neukonfiguration oder Einlernen eines weiteren Funksenders), gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste R für **weniger als 1,6 Sekunden**.
Die LED der Taste R blinkt langsam.
2. Drücken sie kurz auf den roten Funksender.
Die LED der Taste R leuchtet für ca. 4 Sekunden und erlischt dann.
3. Funksender und -empfänger sind nun gekoppelt.

FUNKSENDER ZURÜCKSETZEN

Sollte zwischen Funksender und -empfänger keine Verbindung mehr bestehen und ein erneutes Koppeln nicht möglich sein, setzen Sie den Funkempfänger komplett zurück, wodurch alle Programmierungen gelöscht werden.

1. Drücken Sie die Taste R für **mehr als 1,6 Sekunden**.
Die LED der Taste R blinkt sehr schnell.
2. Drücken Sie die Taste R **erneut für mehr als 1,6 Sekunden**.
3. Die LED der Taste R leuchtet für ca. 4 Sekunden und erlischt dann.
4. Alle Sendecodes wurden gelöscht. Sie können nun den Funksender erneut einlernen.

FEHLERBEHEBUNG

! Die LED leuchtet nicht

Wechseln Sie die Batterie oder überprüfen Sie die Polung der Batterie.

! Die LED blinkt während des Sendevorgangs

Wechseln Sie die Batterie.

! Der Funkempfänger reagiert nicht

Verringern Sie den Abstand zwischen Sender und Empfänger oder übertragen Sie den Sendecode erneut.

COMLINE-SUPPORT

Sie haben Fragen zum Anschluss des Funknotruf-Sets. Kontaktieren Sie unseren technischen Support per E-Mail: support@comline-tech.de

TECHNISCHE DATEN

Armbandsender

- Frequenz: 868,30 MHz
- Modulation: FSK
- Codierung: Easywave A, EasywavePlus
- Spannungsversorgung: 1x 3-V-Batterie CR2032
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +60 °C
- Reichweite im Freien: ca. 150 m
- Reichweite im Gebäude: ca. 30 m
- Schutzart: IP65
- Abmessungen: 38x46x14 mm
- Gewicht: 18 g

Funkempfänger

- Frequenz: 868,30 MHz
- Modulation: FSK
- Codierung: Easywave
- Spannungsversorgung: 12-24 V DC
- Leistungsaufnahme: 0,3 W Standby, 0,8 W Last
- Max. Kontaktbelastung: 30 V/ 1 A / 30 W
- Ausgang: 2 potenzialfreie Relaiskontakte (1 Wechsler und 1 Schließer)
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +60 °C
- Schutzart: IP44
- Abmessungen (B/L/H): 35/80/20 mm
- Gewicht: 38,0 g



TECHNISCHE BETREUUNG

COMLINE Systemtechnik GmbH
Große Heide 3a | 66399 Mandelbachtal
Telefon 06803 995999-0 | E-Mail: info@comline-tech.de
www.comline-tech.de