

S37 Armbandsender

www.boschsecurity.de



BOSCH
Technik fürs Leben



- ▶ Modernes und attraktives Design
- ▶ Am Handgelenk oder um den Hals zu tragen
- ▶ Benutzerfreundlich
- ▶ Wasserdicht
- ▶ Automatische Akkuüberwachung

Mit dem wasserdichten und leichten S37 Armbandsender ist der Benutzer jederzeit in der Lage, durch Tastenbetätigung Hilfe anzufordern. Dadurch wird ein Funksignal an ein NurseCall System gesendet. Der Armbandsender kann bequem wie eine Armbanduhr am Handgelenk oder mit einer einstellbaren Kordel um den Hals getragen werden.

Funktionsbeschreibung

Durch Drücken der Taste des S37 Armbandsenders kann ein Hilferuf aktiviert werden. Die LED-Anzeige des Senders blinkt einmal.

Das Pflegepersonal wird sofort vom NurseCall-System über die Main- oder Relay Unit und die angeschlossenen Geräte informiert.

In der Zwischenzeit beginnen die Taste und die LED-Anzeige der Main- oder Relay Unit zu blinken. An der Main- oder Relay Unit werden Alarm-/Ereignisdaten angezeigt und im Systemspeicher gespeichert.

Das Zurückstellen eines Alarms kann auf zweierlei Art erfolgen. An der Main- oder Relay Unit ist das Zurückstellen eines Alarms stets möglich. Alternativ kann für das Zurückstellen des Alarms vor Ort am S37 Armbandsender ein optional verfügbarer Magnet dazu verwendet werden.

Der S37 Armbandsender ist gemäß Schutzklasse IP 67 wasserdicht und mit einer integrierten automatischen Batterieüberwachung mit Übertragung der Meldung bei niedrigem Batterieladezustand ausgestattet. Zur Gewährleistung der ordnungsgemäßen Funktion wird über die Funküberwachung automatisch eine Tagesmeldung zum Empfänger übertragen. Die Ruftaste ist in rot oder schwarz verfügbar. Zusätzlich können Signalisierungseinrichtungen an die Main- oder Relay Unit angeschlossen werden: eine rote Leuchte über der Tür des Raums, eine Fluranzeige sowie Pager.

Zertifikate und Zulassungen

R&TTE 1999/5/EG
EMC 2004/108/EG
LVD 2006/95/EG
EN 50371 (2002)
EN 55022 (2006, A1: 2007)
EN 60950-1 (2011)
EN 300220-2 V2.3.1
EN 301489-1 V1.8.1

EN 301489-3 V1.4.1

EN 50130-4 (1995, A1: 1998, A2: 2003)

Lieferumfang

Anzahl	Komponente
1	S37 Arbandsender

Technische Daten

Abmessungen (H x B x T)	48 x 42 x 13,5 mm
Gewicht	22 g
Frequenz	434,01 MHz
Schutzklasse	IP 67 (EN 60529)
Spannungsversorgung	3-V-Lithiumakku CR2025
Stromverbrauch	Übertragung: < 20 mA Ruhemodus: < 3 µA
Akkulebensdauer	Drei Jahre unter den folgenden Bedingungen: Drei Alarmübertragungen pro Tag ohne Wiederholung und eine tägliche Testübertragung (einschl. Akkustatus)
Akkualarm	Wenn Ladezustand auf unter etwa 20 % fällt
Automatische Akkuüberwachung	Tägliche Überprüfung und bei jedem Alarm
Zulässiger Temperaturbereich	0 °C bis 55 °C
Stabilität (0 bis +55 °C)	< 3 kHz
Modulation:	FSK
Antenne	Integrierte Schleife
Sendeleistung	50 µW
Übertragungszeit	2 x 1300 ms
Pause zwischen Übertragungen	200 bis 600 ms
Mindestreichweite im freien Feld	250 m

Bestellinformationen**S37 Arbandsender**

Mit schwarzer Taste
Bestellnummer **CRS-SB-423FI**

S37 Arbandsender RP

Mit schwarzer Taste und Rückstellmöglichkeit
Bestellnummer **CRS-NC-S37-RS**

S37-Funk-Handsender

Mit roter Taste
Bestellnummer **CRS-NC-S37-RD**

S37-Funk-Handsender

Mit roter Taste und Rückstellmöglichkeit
Bestellnummer **CRS-NC-S37-RD-RS**

Zubehör/Erweiterungen**CR2025 3-V-Batterie für Hand-Funksender S37**

5-teiliges Set
Bestellnummer **CRS-BATT-CR2025**

Abnehmbares Band

Für S35 Funk-Handsender oder S37 Arbandsender
10-teiliges Set
Bestellnummer **CRS-C-080**

Gehäuse-Set für S37 mit roter Taste

10-teiliges Set
Bestellnummer **CRS-SV-14020**

Gehäuse-Set für S37 mit schwarzer Taste

10-teiliges Set
Bestellnummer **CRS-SV-14110**

Clip für S37 Funk-Handsender

Bestellnummer **CRS-SV-09610**

Gehäuse-Set für Funk-Zugschalter

Bestellnummer **CRS-RM-42300**

Armband für Hand-Funksender S37

Schwarz, 22,5 cm
10-teiliges Set
Bestellnummer **CRS-SV-00900**

Armband für S37 Arbandsender

Schwarz, mit Niete
10-teiliges Set
Bestellnummer **CRS-SV-01300**

Magnet mit Schlüsselhalter

Bestellnummer **CRS-SV-03800**

Gehäuseöffner

Für S37, S37L und S37E Arbandsender
Bestellnummer **CRS-SV-09900**

Represented by:

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5 und 7
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.de

Weitere Produktinformationen:
Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf und NurseCall Schweiz:
TeleAlarm SA - Bosch Group
Rue du Pont 23
CH - 2300 La Chaux-de-Fonds
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon +41 32 327 25 40
Telefax +41 32 327 25 41
ch.securitysystems@bosch.com
www.telealarm.ch