

Allgemeine Angaben

Durch die kompakten Abmessungen, das wasserdichte Gehäuse und seine Bedienungsfreundlichkeit ist der S35 Funksender mit Zugauslösung die perfekte Lösung für die Verwendung in Pflegeheimen. Der Alarm wird durch Ziehen der Schnur oder Drücken der roten Taste ausgelöst, wodurch ein Hilferuf zum NurseCall System gesendet wird. Der S35 Funksender mit Zugauslösung kann an der Kleidung befestigt oder mit der Zugschnur um den Hals getragen werden.

Funktionsbeschreibung

Der S35 Funksender mit Zugauslösung ist ein Funksender, der jederzeit und an jedem Ort eine sichere und einfache Übertragung eines Alarms ermöglicht. Das kann entweder durch Betätigung der Taste oder Ziehen an der Schnur des S35 Funksenders mit Zugauslösung erfolgen. Es wird dann ein Hilferuf gesendet, und die LED-Anzeige des Senders blinkt einmal. In der Zwischenzeit beginnt die Taste und die LED-Anzeige der BS54M/S zu blinken. Auf der BS54M/S werden Alarm-/Ereignisdaten angezeigt und im Systemspeicher gespeichert.

Das Aufheben eines Alarms kann auf zweierlei Art erfolgen. An der BS54M/S ist das Aufheben eines Alarms stets möglich. Optional kann dazu vor Ort am S35 Funksender mit Zugauslösung ein Magnet verwendet werden. Diese Option ist als Rückstellmöglichkeit verfügbar. Der Magnetbereich ist durch eine schwarze Linie am Sender gekennzeichnet. Der S35 Funksender mit Zugauslösung ist gemäß Schutzklasse IP 64 wasserdicht und mit einer integrierten automatischen Akkuüberwachung mit Übertragung einer Meldung bei niedrigem Akkuladestatus ausgestattet. Zur Gewährleistung der ordnungsgemäßen Funktion wird über die Funküberwachung automatisch eine Tagesmeldung zum Empfänger übertragen. Die LED-Anzeige ist nur am S35 Funksender mit Zugauslösung und Rückstellmöglichkeit vorhanden.

Merkmale

- Benutzerfreundlich und kompakt
- Alarmauslösung auf zweierlei Art: Taste oder Schnur
- Wasserdicht gemäß IP 64
- Drei Jahre Akkuliebensdauer
- Automatische Funktagesmeldung





Technische Daten

- Abmessungen (H x B x T) 75 x 40 x 25 mm
- Gewicht 40 g
- Frequenz 434,01 MHz
- Schutzklasse IP 64
- Spannungsversorgung 3-V-Lithiumakku CR2032
- Stromaufnahme Übertragung: < 25 mA
- Ruhemodus: < 2 μ A
- 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
- Automatischer Akkustest tägliche Überprüfung und bei jedem Alarm
- Zulässiger Temperaturbereich 0 °C bis 55 °C
- Stabilität (0 bis +55 °C) < \pm 2 kHz
- Modulation FSK
- Antenne Integriert
- Strahlungsleistung 250 μ W
- Übertragungszeit 2 x 1300 ms
- Pause zwischen Übertragungen 200 bis 600 ms (regellos)
- Mindestreichweite im freien Raum 250 m

Multiton Elektronik GmbH, Roßstr. 11, 40476 Düsseldorf

Telefon: +49 (0)211 469020 - Fax: +49 (0)211 480758 - Mail: info@multitone.de - Web: www.multitone.de

MULTITONE ist ständig um die Verbesserung seiner Produkte bemüht. Die Geräte können daher optisch und technisch von den hier beschriebenen Produkten abweichen. MULTITONE produziert und liefert Geräte bzw. Systeme nach den europäischen CE-Richtlinien. Sollte der Einsatz jedoch in Umgebungen mit speziellen Bedingungen (hohe Feuchtigkeit, .extreme Temperaturen, elektromagnetische Felder wie z.B. in Galvanisierbetrieben) geplant sein, so muss MULTITONE vorher informiert werden.