

Lieferumfang

| Produktvarianten | Bestellnummer ¹ |
|--|----------------------------|
| VarioMobil secure 868 / 869 MHz ² | 990.238.03 / 990.238.04 |
| Mitgeliefertes Zubehör: | |
| <ul style="list-style-type: none"> Batterie CR 2032 (betriebsfertig eingesetzt) Klebestrips zur Befestigung Bedienungsanleitung | LE261 |

¹Bestellnummer und ²Frequenzangabe befinden sich auf dem Typenschild.

Überprüfen Sie nach dem Auspacken die Lieferung auf Vollständigkeit und auf Beschädigungen.

Bild 1: VarioMobil secure mit Magnetschalter



Verwendung



Warnung

VarioMobil secure ist als funkbasierendes System nicht zum Melden vorhersehbarer, lebensbedrohlicher Zustände zugelassen.

Lesen Sie vor der Verwendung die Unterlagen zur Bedienung und Funktionskontrolle, sowie zur Rufweiterleitung, oder lassen Sie sich von einer sachkundigen Person einweisen.

Funktionen

VarioMobil secure ist ein universelles Sendemodul mit Schalteingängen und zur Verwendung mit beidseitigen Magnetkontakten.

- Schalteingang für Ruhekontakt
- Schalteingang für Arbeitskontakt
- Schalteingang 12 ... 24 V DC, einstellbar für Auslösung bei Spannung ON / OFF
- Magnetkontakt links
- Magnetkontakt rechts

Inbetriebnahme

VarioMobil secure wird betriebsbereit mit Batterie ausgeliefert. Zur Erst-Inbetriebnahme sind der Anschluss der gewünschten Melder sowie das „Einlernen“ am vorgesehenen Empfänger mit Überprüfung der Funkreichweite in der Einsatzumgebung erforderlich.

Anzeige Rufauslösung

Diese erfolgt durch Signalisierung der roten Signal-LED. Die LED-Signalisierungen sind in Tabelle 1 im Anhang hinterlegt.

Empfänger

Zum Empfang ist jeder VARIOREC® Funkempfänger mit der gleichen Frequenz geeignet.

Einlernen / Löschen des VarioMobil secure an einen Funkempfänger

Das zu Erstinbetriebnahme erforderliche „Einlernen“ und bei einer Portierung eventuell erforderliche „Löschen“ am Funkempfänger entnehmen Sie bitte der jeweiligen Empfänger-Bedienungsanleitung.

Reichweite der Funkverbindung

Die Funkreichweite entspricht den Anforderungen der technischen Prüfstelle der Krankenkassen. Innerhalb von Gebäuden kann mit ca. 30 m Reichweite gerechnet werden. Allerdings hängt die Reichweite wesentlich von den örtlichen Gegebenheiten ab.

Prüfen der Funkreichweite am Einsatzort

Vor erstmaliger Verwendung ist die störungsfreie Funkverbindung zu prüfen. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

1. Schalten Sie alle in der näheren Umgebung befindlichen elektronischen Unterhaltungs- und Kommunikationsgeräte wie Fernseher, Spiele und Computer ein.
2. Prüfen Sie die Funkmeldung zum Funkempfänger in ca. 5–10 m Zusatzabstand gegenüber dem vorgesehenen Gebrauchsabstand. Achten Sie darauf, dass die Meldung mit einer einzigen Rufauslösung ausgelöst wird!

Wichtig: Wenn sich in der Rufumgebung die Standorte elektronischer Geräte verändern oder neue in Betrieb genommen werden, ist die Prüfung der Funkreichweite erneut durchzuführen.

„Batterie schwach“- Meldung

- Bei jeder Rufauslösung wird auch der Batteriezustand übertragen. Erfolgt eine „Batterie schwach“-Meldung (Tabelle 1), ist im **VarioMobil secure** innerhalb der nächsten Wochen die Batterie zu wechseln.

Reinigung

Empfohlen wird ein weicher, leicht feuchter Lappen mit etwas Spülmittel, ggfs. mit Zusatz von Desinfektionsmittel. Auf keinen Fall scheuernde Reinigungsmittel verwenden. Nur Desinfektionsmittel gem. EN 16615 bzw. VAH-Liste anwenden.

Regelmäßige Maßnahmen



Wichtig

Die regelmäßigen Überprüfungen sorgfältig durchführen. Verschlossene / beschädigte Teile sofort austauschen. Bei Beschädigung oder Funktionsmangel das System bis zur Reparatur nicht mehr verwenden.

Maßnahmen

Vorgeschlagen wird eine wöchentliche Besichtigung mit Prüfruf-Auslösung unter Beobachtung der Signal-LED.

Technische Daten

| | |
|-----------------------|--|
| Betriebsfrequenzen: | Siehe Produktvarianten |
| Melder: | Varianten siehe Beschreibung |
| Anzeigen: | LED-Anzeige für Ruf und Batteriemeldung |
| Batterie-Überwachung: | „Batterie schwach“ Erkennung mit LED-Anzeige und Funkweiterleitung |
| Stromversorgung: | Batterie, Größe: CR2032, Spannung 3V, Kapazität: 220mAh, chem. System: Lithium-Mangandioxid Betriebsdauer bei täglich einmaligem Gebrauch ca. 3 Jahre |
| Max. Sendeleistung: | 10 mW |
| Abmessungen: | 71 x 44 x 28 mm (HxBxT) |
| Farbe: | Weiß ähnlich RAL 9010 |
| Gewicht: | Ca. 40 g (incl. Batterie) |
| Schutzart: | IP 40 |
| Konformität: | CE (RED RL, RoHS RL) |

Zubehör- und Ersatzteile

| Produkt | Bestellnummer |
|---|-------------------|
| Magnetschalter (beidseitig verwendbar). Abmessungen 50 x 14 x 14 mm (BxHxT) | 990.238.10 |

Gewährleistung

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen oder bestimmungsfremden Gebrauch entstehen. Innerhalb der gesetzlichen Garantiezeit beseitigen wir unentgeltlich Mängel des Gerätes, die auf Material- oder Herstellungsfehler beruhen durch Reparatur oder Umtausch. Die Garantie erlischt bei Fremdeingriff oder unsachgemäßer Behandlung. Sie gilt nicht für den Verschleiß beweglicher Teile.

Serviceadresse

Wenden Sie sich dazu an den Lieferanten Ihrer ruftechnischen Ausrüstung.

Entsorgungshinweise

Altgeräte und Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie Altgeräte, Altbatterien und Verpackungsmaterial gemäß den geltenden Gesetzen und Entsorgungsvorschriften.



Das nebenstehende Symbol kennzeichnet Elektronikgeräte, die getrennt vom Hausmüll gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden müssen. Altgeräte und Altbatterien können Schadstoffe enthalten, die der Umwelt und der menschlichen Gesundheit schaden können. Enthaltene Rohstoffe können durch ihre Wiederverwertung einen Beitrag zum Umweltschutz leisten.

Eine Entsorgung von Altgerät und Batterie hat getrennt zu erfolgen. Diese sind entweder an einer Sammelstelle für Elektrogeräte bzw. Batterien oder bei dem Inverkehrbringer abzugeben.



Verpackungsmaterial ist entsprechend der geltenden Gesetze und Entsorgungsvorschriften getrennt zu entsorgen.

Die Löschung personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät muss vom Endnutzer eigenverantwortlich vorgenommen werden.

Konformität und gesetzliche Regelungen

Hiermit erklärt Lehmann Electronic, dass sich das Produkt soweit zutreffend in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der EMV RL 2014/30/EU, der RED RL 2014/53/EU, und der RoHS RL 2011/65/EU befinden. Die vollständigen Konformitätserklärungen finden Sie im Internet unter www.lehmannweb.de.



REACH Verordnung Im Sinne der Verordnung sind wir nachgeschalteter Anwender. Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig. Weitere Informationen sind auf der Homepage einsehbar.

Anlagen

Tabelle 1: Signalisierungen der Signal-LED

| | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Senderauslösung: | LED aktiv für 0,5 Sekunden |
| Ruf: | LED Blinkt mehrmals |
| Ruf mit „Batterie schwach“- Meldung: | LED Blinkt einmalig |

Bild 2: Anschlussvariante Magnetschalter

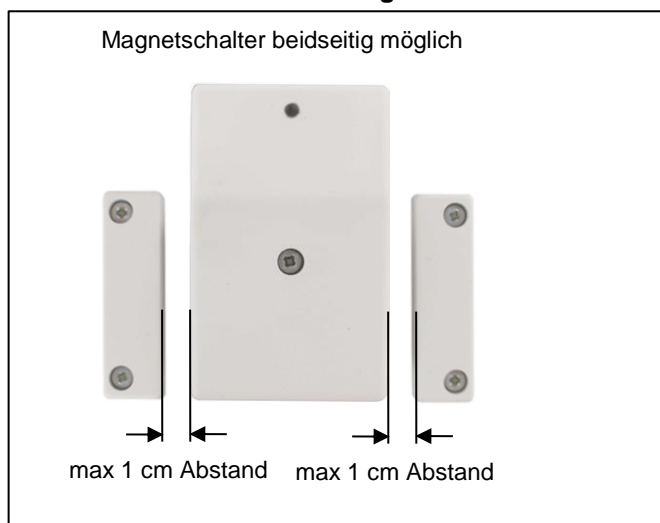


Bild 3: Gerät öffnen

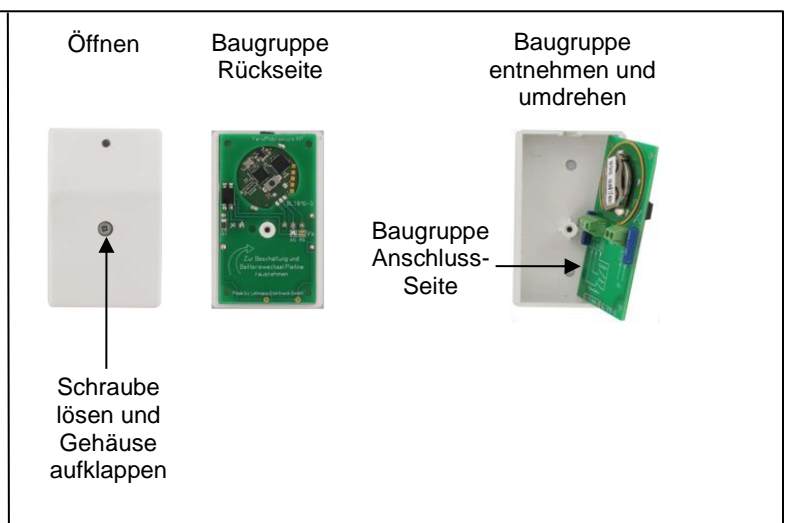


Bild 4: Anschlussvarianten Kontakt- /Spannungsmeldung

Anschluss potentialfreier Kontaktmelder

Kontaktmelder:
in 2: Öffner
in 1: Schließer
GND: gemeinsam

Anschluss Spannungssignal 12 ... 24 V DC

Spannungseingang:
in 3 -: neg. Anschluss
in 3+: pos. Anschluss
12 ... 24 V DC

Polarität für Spannungssignal mittels Lötbrücke setzen

Auslösung des Spannungseingangs:
AS gebrückt: Spannung ON schaltet
RS gebrückt: Spannung OFF schaltet

Batteriewechsel



Wichtig

Nach einem Batteriewechsel ist immer die Rufauslösung und Funkreichweite wie bei einer Erstinbetriebnahme zu prüfen.

Bild 5: Batterie wechseln

1. Entsprechend Bild 3
Gerät öffnen.
Baugruppe entnehmen
und umdrehen
2. Batterie mit nicht-metallischem
Werkzeug herauschieben
und neue einschieben
3. Baugruppe in umgekehrter
Reihenfolge von Bild 3
in das Gehäuse einlegen und
Gehäuse verschrauben

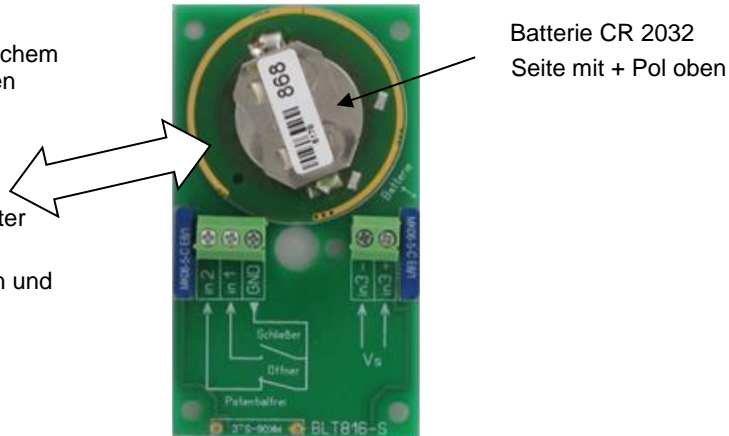


Bild 6: Maße Innenraum und Seitensicht

