



Funköffnungsmelder

Installationsanleitung

Installation Guide

Instructions d'installation

Installatie-instructies

FU5121WB

CE
497243

Fig. 1

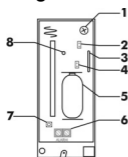


Fig. 2

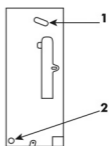


Fig. 3

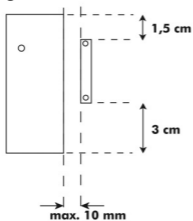


Fig. 4

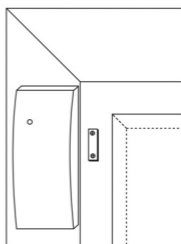
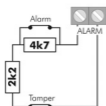


Fig. 5



Vorwort

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
wir bedanken uns für den Kauf dieses Funk-Öffnungsmelders. Mit diesem Gerät haben Sie ein Produkt erworben, das nach dem heutigen Stand der Technik gebaut wurde.

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt.

Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, müssen Sie als Anwender diese Bedienungsanleitung beachten! Bei Fragen wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

Dieser Funk-Öffnungsmelder dient zur Überwachung von Türen und Fenstern. Er überwacht berührungslos den Zustand (offen/geschlossen) einer Tür oder eines Fensters und meldet diesen an eine Funk-Alarmzentrale.







Beachten Sie die Anweisungen und Hinweise in dieser Anleitung! Sollten Sie sich nicht an diese Anleitung halten, erlischt Ihr Garantieanspruch! Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen!

Das gesamte Produkt darf nicht geändert, geöffnet bzw. umgebaut werden.

Fig. 1

Nummer	Bezeichnung
1	Befestigungsschraube
2	Steckbrückenanschluss LK2
3	Magnetschalter
4	Steckbrückenanschluss LK3
5	Batterie
6	Schraubklemmblock
7	Sabotageschutz, Deckel
8	LED

LED	Blinkend: Programmiermodus 4x blinken: Senden Aus: Normal	
LK2	Interner Kontakt	 Aus  Ein
LK3	LED	 Ein  Aus

Montage

1. Öffnen Sie das Gehäuse, indem Sie die Schraube lösen und anschließend den Deckel entfernen.

2. Entfernen Sie die Platine aus dem Gehäuse: Schraube (Fig. 1, Pos. 1) lösen, dann die Platine herausheben.
3. Fig. 2, Pos. 1,2: Positionen der Schrauben zur Befestigung des Gehäuses
 - 3.1. Halten Sie den Gehäuseboden an den Rahmen Ihrer Tür oder Ihres Fensters und markieren Sie die Positionen der Schrauben für die Befestigung.
 - 3.2. Beachten Sie die in Fig. 3 angegebenen Maße bei der Montage des Magneten.
 - 3.3. Die beste Position für den Öffnungsmelder ist die obere Ecke der Fenster-/Tür-Rahmen, siehe Fig. 4. Sie können auch die Positionen von Melder und Magneten tauschen. Beachten Sie, dass Sie in diesem Fall den Melder kopfüber montieren müssen.
4. Befestigen Sie die Gehäuserückwand mit zwei Schrauben an der markierten Stelle.

Die Gehäuserückseite muss plan auf dem Untergrund aufliegen, damit der Wandabrisskontakt geschlossen ist.
5. Montieren Sie die Platine wieder im Gehäuse.
6. Befestigen Sie den Magneten, siehe Fig. 3.

Einlernen

1. Setzen Sie Ihre Funkzentrale/Funkempfänger in den Einlernmodus. Beachten Sie die Anleitung Ihrer Funkzentrale.

2. Funkvariante:

Setzen Sie eine Batterie in den Funk-Öffnungsmelder ein (Fig. 1, Pos. 5). Beachten Sie die Polung.

Halten Sie den Sabotageschutz für den Frontdeckel (Pos. 7, Fig.1) und den Wandabrisskontakt mit dem Finger gedrückt und lassen Sie ihn mehrfach wieder los, um mehrere Funk-Sendungen auszulösen.

IR Variante:

Die LED des Funköffnungsmelders an den IR Empfänger der Funkerweiterung (RFX) halten. Lösen Sie nun den Sabotagekontakt des Funköffnungsmelders aus.

3. Vergewissern Sie sich, dass der Funköffnungsmelder von Ihrer Funkalarmanlage / Funkempfänger erkannt wurde und schließen Sie das Gehäuse anschließend wieder.

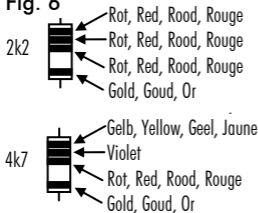
Externe Kontakte anschließen

Sie können externe Kontakte über DEOL an diesen Funk-Öffnungsmelder anschließen. Bei mehreren Geräten, müssen diese in Reihe geschaltet sein. Die Kabellänge sollte 10 m nicht überschreiten.

Schließen Sie die externen Geräte an die Schraubklemmen auf der Platine an, siehe Fig. 5

Beachten Sie auch die Widerstandswerte. Siehe Fig. 5 und Fig. 6.

Fig. 6



Externe Kontakte einlernen

Die externen Kontakte des Funköffnungsmelders werden auf eine extra Zone der Zentrale eingelernt:

1. Setzen Sie Ihre Funkzentrale in den Lernmodus. Beachten Sie die Anleitung Ihrer Funkzentrale.
 - 1.1. Verbinden Sie die beiden Schraubklemmen am Schraubklemmblock mit einem 2K2 Widerstand.
 - 1.2. Entfernen Sie den Widerstand wieder, um eine Funk-Übertragung auszulösen.

ODER:

- 1.3. Verbinden Sie den externen Kontakt mit einem Melder und öffnen Sie den Sabotageschutz.
- 1.4. Vergewissern Sie sich, dass die Alarmzentrale den Melder erkannt hat.

Melder als Funkmodul nutzen

Sie können diesen Funkmagnetkontakt auch als Funkmodul nutzen.

1. Schließen Sie den Steckbrückenanschluss LK2 (Fig.1, Pos.2), um den internen Magnetkontakt zu deaktivieren.

Schließen Sie die externen Melder an den Klemmen des Schraubklemmblocks an und lernen sie ein, siehe „Externe Kontakte anschließen“ und „Externe Kontakte einlernen“.

LED aktivieren/deaktivieren

Brücken Sie den Steckbrückenanschluss LK3 um die LED zu aktivieren.
Entfernen Sie die Brücke, um sie zu deaktivieren.

Gehäuse schließen

Setzen Sie den Deckel wieder auf die Bodenplatte und befestigen ihn mit der Schraube.

Spannungsversorgung: 3V Li/MnO₂

Batterietyp: CR2

Stromaufnahme: 0,03A

Gewicht: ca. 53g

Abmaße BxHxT mm: 33x89x29

Batt.-laufzeit: bis 36 Monate

Umweltklasse: I (-10-+55°C)

Sicherheitsgrad: II

INCERT-Nr.: CXXXXXX

Gehäusemat.: ABS