

## By-alarm

01730

### Bidirektionale By-alarm Fernbedienung mit Anschluss in Funkfrequenz 868 MHz gespeist von 1 Batterie 3V CR2032 (mitgeliefert).

Die Fernbedienung ist ein bidirektionales Funkgerät, das zur Verwaltung der Steuergeräte 01700.DE und 01703.DE verwendet wird.

Dank der bidirektionalen Technologie werden umgehend der Anlagenstatus oder die Ausführung der gesendeten Befehle angezeigt.

Die 4 mit spezifischen Bedruckungen gekennzeichneten Tasten sind frei programmierbar und können für das Ein- und Ausschalten des Alarms, die Aktivierung und Deaktivierung der aktiven Ausgänge und viele weitere im Steuergerät verfügbare Funktionen verwendet werden.

Die Fernbedienung ist mit einer Mehrfarben-LED ausgestattet, die anhand der Einschaltung während der unterschiedlichen Verwendungsphasen die Anzeige der verschiedenen Anlagenstatus intuitiv gestaltet.

#### TECHNISCHE MERKMALE

- Versorgung: Im Lieferumfang enthaltene 3V-Lithium-Batterie CR2032
- Frequenzbereich: 868.25 MHz
- Übertragene Funkleistung: < 25 mW (14dBm)
- Empfängerklasse: Klasse 2 Duty Cycle < 1%

#### BATTERIEN

Die Fernbedienung wird von einer 3V-Lithium-Knopfzelle des Modells CR2032 gespeist.

- Für den Batteriewechsel müssen lediglich das Gehäuse der Fernbedienung durch Lösen der Stellschraube geöffnet und anschließend die Batterie gewechselt werden. Hierbei auf das korrekte Einlegen der Batterie achten, d.h. mit Pluspol nach oben.
- Für eine längere Lebensdauer wird die Verwendung von Batterien mit 5-jährigem Verfallsdatum ab Austauschdatum empfohlen.

**ACHTUNG: Explosionsgefahr bei Austausch der Batterie gegen einen unzulässigen Typ. Die Altbatterien sind vorschriftsmäßig zu entsorgen.**

#### KONFIGURATION DER FERNBEDIENUNG

Mit der Software By-alarm Manager können den Tasten der Fernbedienung die gewünschten Funktionen zugewiesen werden (für nähere Angaben siehe die Softwareanleitung).

#### FUNKTIONSWEISE DER FERNBEDIENUNG

- Zum Senden des Befehls die Taste länger drücken (ca. 2 s); durch kurze rote Blinkimpulse meldet die LED das erfolgte Senden des Befehls.
- Das Steuergerät bestätigt den Empfang des gesendeten Befehls durch Aufleuchten für die Dauer von einer halben Sekunde der grünen LED auf der Fernbedienung.  
**Achtung: Wird die Fernbedienung außerhalb der maximalen Reichweite verwendet, blinkt die rote LED nach Tastendruck mehrere Male in schneller Folge auf, allerdings ohne dass die grüne Antwort-LED aufleuchtet; dies weist darauf hin, dass das Steuergerät den gesendeten Befehl nicht empfangen hat.**
- Bei einem kurzen Druck der Taste (unter 1 s) zeigt die LED den Anlagenstatus durch Aufleuchten in der entsprechenden Farbe an (siehe nächsten Abschnitt).

#### Anforderung des Anlagenstatus

Mit der Fernbedienung kann der aktuelle Status der Einbruchssicherungsanlage angezeigt werden; das Steuergerät bestätigt den Empfang des Befehls durch Aufleuchten der LED wie folgt:

- **Grüne LED ein:** Der mit der Taste verknüpfte Bereich ist ausgeschaltet.
- **Rote LED ein:** Der mit der Taste verknüpfte Bereich ist im Modus ON (Gesamteinschaltung) eingeschaltet.
- **Orangefarbene LED ein:** Der mit der Taste verknüpfte Bereich ist im Modus INT oder PAR (Teileinschaltungen) eingeschaltet.

#### INSTALLATIONSVORSCHRIFTEN

Die Installation muss durch Fachpersonal gemäß den im Anwendungsland des Geräts geltenden Vorschriften zur Installation elektrischen Materials erfolgen.

#### NORMKONFORMITÄT

RED-Richtlinie.

Normen EN 60950-1, EN 50130-4, EN 61000-6-3, EN 301 489-3, EN 300 220-2, EN 62479.

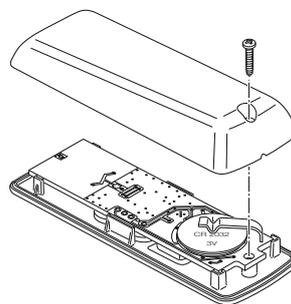
Vimar SpA erklärt, dass die Funkanlage der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Die vollständige Fassung der EU-Konformitätserklärung steht im Datenblatt des Produkts unter der Internetadresse [www.vimar.com](http://www.vimar.com) zur Verfügung.

#### FRONTANSICHT

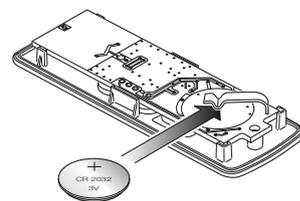


#### AUSTAUSCH DER BATTERIE.

1.



2.



#### ACHTUNG!

Die Akkus umweltgerecht bei zugelassenen Sammelstellen entsorgen.



#### Elektro- und Elektronik-Altgeräte - Informationen für die Nutzer

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Gerät oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt am Ende seiner Nutzungsdauer getrennt von den anderen Abfällen zu entsorgen ist. Nach Ende der Nutzungsdauer obliegt es dem Nutzer, das Produkt in einer geeigneten Sammelstelle für getrennte Müllentsorgung zu deponieren oder es dem Händler bei Ankauf eines neuen Produkts zu übergeben. Bei Händlern mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m<sup>2</sup> können zu entsorgende Produkte mit Abmessungen unter 25 cm kostenlos und ohne Kaufzwang abgegeben werden. Die angemessene Mülltrennung für das dem Recycling, der Behandlung und der umweltverträglichen Entsorgung zugeführten Gerätes trägt dazu bei, mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit zu vermeiden und begünstigt den Wiedereinsatz und/oder das Recyceln der Materialien, aus denen das Gerät besteht.