

Funk-Alarmsystem

Funk-Handsender scharf / unscharf Art. Nr. FUS 4320

FUNKTION

Der Funk-Handsender Scharf / Unscharf läßt sich, abhängig von der Programmierung während der Installation, für die interne oder externe Scharf- / Unscharfschaltung verwenden. Weiterhin ist der Betrieb als reine Fernbedienung zum Ein- oder Ausschalten eines angeschlossenen Verbrauchers möglich.

INSTALLATION

Der Funk-Handsender Scharf / Unscharf besteht aus einem Gehäuseober- und Rückteil, die über eine Gehäuseschraube miteinander verschraubt sind.

Im Gehäuseoberteil ist die Leiterplatte mit der Auswerteelektronik, dem Sender zur Kommunikation mit der Zentrale und die Betätigungstasten zur Scharf / Unscharfschaltung integriert. Die Energieversorgung wird über eine 9V Lithiumbatterie sichergestellt.

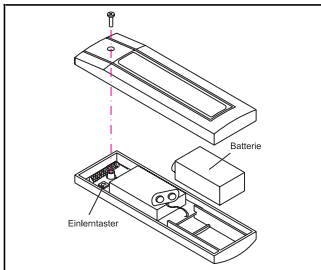


BILD 30: Funk-Handsender Scharf / Unscharf

INBETRIEBNAHME

1. Gehäuse des Funk-Handsender öffnen. Hierzu Gehäuse auf der Rückseite aufschrauben.
2. Beiliegende 9V-Lithium-Blockbatterie anschließen. Achtung: Auf korrekte Polung achten!
3. An der Funk-Alarmzentrale den Menüpunkt „**MELDER LERNEN**“ aufrufen .
4. Funk-Handsender durch Drücken des Einlernmasters einlernen.
5. Gehäuse schließen und verschrauben.
6. Funk-Handsender im Melderplan eintragen.

ANMERKUN EN ZUR INBETRIEBNAHME

Wurde der Funk-Handsender während der Installation als Fernbedienung programmiert, läßt sich der PROGRAMM-AUSGANG der Funk-Alarmzentrale, sowie das potentialfreie Relais an der Funkunterzentrale ansteuern. Zum Einschalten eines angeschlossenen Verbrauchers ist die gelbe Taste zu drücken, zum Ausschalten die grüne Betätigungstaste.

Bei Verwendung des Funk-Handsenders zur externen Scharf / Unscharfschaltung läßt sich vom Installateur in der Zentrale eine Scharfschalt- und eine Alarmverzögerungszeit einstellen.

Um die ordnungsgemäße Funktion nach der Inbetriebnahme zu überprüfen, ist anschließend ein Funktionstest durchzuführen.

FUNKTIONSPRÜFUNG

An der Funk-Alarmzentrale ist der Menüpunkt „**MELDERTEST**“ aufzurufen und für 1s die gelbe und anschließend die grüne Betätigungstaste gedrückt zu halten. Im Display der Funk-Alarmzentrale wird je nach Programmierung des Handsenders der ausgelöste Zustand angezeigt:

Taste / Funktion	gelb	grün
Handsender intern	SCHARF	UNSCHARF
Handsender extern	SCHARF	UNSCHARF
Fernbedienung	EIN	AUS

Zusätzlich ist im abschließenden Systemtest die Funktion des jeweiligen Funk-Handsenders bzw. der Funk-Fernbedienung zu überprüfen, indem das System Scharf / Unscharf bzw. der angeschlossene Verbraucher Ein / Aus geschaltet wird.

TECHNISCHE DATEN:

Sendefrequenz:	434MHz
Reichweite:	ca. 150m (Freifeld)
Spannungsversorgung:	9V Lithium-Blockbatterie
Stromverbrauch:	I _{Ruhe} = 2µA I _{Senden} = 45mA
Temperatur:	+5°C bis +50°C
Abmessungen (B x H x T):	44,5 x 146 x 24 mm

Hinweis! Die 9V-Lithium-Batterie ist je nach Bedienhäufigkeit im Rahmen des Wartungsintervalls ca. alle fünf Jahre zu tauschen.

1.1 Funk-Handsender Überfall

FUNKTION

Mit dem Funk-Handsender Überfall läßt sich unabhängig vom Betriebszustand des Funk-Alarmsystems eine Überfallmeldung an einen ständig besetzten Sicherheitsdienst oder die angeschlossenen Alarmgeber absetzen.

INSTALLATION

Der Funk-Handsender Überfall besteht aus einem Gehäuseober- und Rückteil, die über eine Gehäuseschraube miteinander verschraubt sind.

Im Gehäuseoberteil ist die Leiterplatte mit der Auswerteelektronik, dem Sender zur Kommunikation mit der Funk-Alarmzentrale und die Betätigungstaste zur Aktivierung der Überfallmeldung integriert. Die Energieversorgung wird über eine 9V Lithium-Blockbatterie sichergestellt.

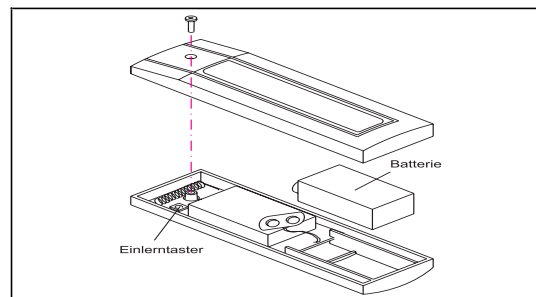


BILD 31: Funk-Handsender Überfall

INSTALLATION / INBETRIEBNAHME

1. Gehäuse des Funk-Handsender Überfall öffnen. Hierzu Gehäuse auf der Rückseite aufschrauben.
2. Beiliegende 9V-Lithium-Blockbatterie anschließen. Achtung: Auf korrekte Polung achten!
3. An der Funk-Alarmzentrale den Menüpunkt „**MELDER LERNEN**“.
4. Funk-Handsender Überfall durch Drücken des Einlertasters einlernen.
5. Gehäuse schließen und verschrauben.
6. Funk-Handsender Überfall im Melderplan eintragen.

Um die ordnungsgemäße Funktion nach der Inbetriebnahme zu überprüfen, ist anschließend ein Funktionstest durchzuführen.

FUNKTIONSPRÜFUNG

An der Funk-Alarmzentrale ist der Menüpunkt „**MELDERTEST**“ aufzurufen und anschließend die rote Betätigungstaste für 1s gedrückt zu halten um einen Überfallmeldung auszulösen. Im Display der Funk-Alarmzentrale wird der ausgelöste Funk-Handsender Überfall angezeigt.

TECHNISCHE DATEN:

Sendefrequenz:	434MHz
Reichweite:	ca. 150m (Freifeld)
Spannungsversorgung:	9V Lithium-Blockbatterie
Stromverbrauch:	$I_{\text{Ruhe}} = 2\mu\text{A}$ $I_{\text{Senden}} = 45\text{mA}$
Temperatur:	+5°C bis +50°C
Abmessungen (B x H x T):	44,5 x 146 x 24 mm

Hinweis! Die 9V-Lithium-Batterie ist je nach Bedienhäufigkeit im Rahmen des Wartungs-intervalls ca. alle fünf Jahre zu tauschen.

Herstellergarantie



Für unsere Geräte leisten wir Gewähr – unbeschadet der Ansprüche des Endabnehmers aus Kaufvertrag gegenüber dem Händler - wie folgt:

Unsere Gewährleistung umfaßt nach unserer Wahl die Nachbesserung oder Neulieferung eines Gerätes, wenn die Funktionsfähigkeit des Gerätes aufgrund nachweisbarer Material- oder Fertigungsfehler beeinträchtigt oder nicht gegeben ist.

Die Anspruchsfrist richtet sich nach unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen. Die Einhaltung der Anspruchsfrist ist durch Nachweis des Kaufdatums mittels beigefügter Rechnung, Lieferschein oder ähnlicher Unterlagen zu belegen.

Der Käufer trägt in jedem Fall die Transportkosten. Bitte schicken Sie das Gerät portofrei mit einer Fehlerbeschreibung an unsere zentrale Kundendienststelle:

ALBRECHT JUNG GMBH & CO.KG
Service-Center
Kupferstr.17-19
D-44532 Lünen
Telefon:02355/806-0
Telefax:02355/806189

 Das  Zeichen ist ein Freiverkehrszeichen, das sich ausschließlich an die Behörden wendet und keine Zusicherung von Eigenschaften beinhaltet.