



Funkhandsender unidirektional 868MHz



Installationsanleitung

Inhaltsverzeichnis

Einführung.....	3
Funktion.....	3
Allgemeine Sicherheits- und Installationshinweise.....	4
Inbetriebnahme	4
Batteriewechsel.....	5
Technische Daten.....	5
RISCO Gruppe beschränkte Garantie	6
Kontaktdaten	7

Nachdruck, Vervielfältigung und Speicherung in elektronischen Medien nur mit ausdrücklicher Genehmigung der RISCO Group. Der Inhalt dieser Dokumentation entspricht dem Stand bei Drucklegung. Das in dieser Dokumentation beschriebene Produkt wird ständig weiterentwickelt. Wir sind bemüht alle Änderungen so schnell wie möglich in den technischen Dokumentationen zu berücksichtigen. Trotzdem kann es vorkommen, dass Neuerungen noch nicht beschrieben sind. Deshalb behalten wir uns Änderungen aus entwicklungs-, konstruktions- oder verkaufstechnischen Gründen, auch ohne Ankündigung, vor.

Einführung

Der Funkhandsender ermöglicht das Scharf-/Unscharfschalten von einem Sicherungsbereich in der Zentrale, zusätzlich kann ein Notruf ausgelöst und eine Schaltfunktion (Relais) angesteuert werden.

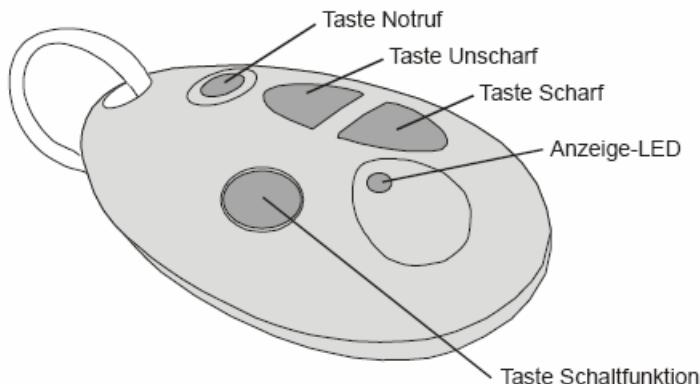


Abbildung 1 , Funkhandsender

Funktion

Durch das Betätigen einer Taste wird ein Funk-Telegramm an die Zentrale gesendet. Das Senden des Telegrammes wird durch die rote Anzeige-LED am Handsender angezeigt. Der Handsender verfügt über 4 Funktionstasten:

- Scharf
- Programmierbar
- Programmierbar
- Programmierbar

Hinweis: Die Funktionstaste Scharf schalten den Sicherungsbereich, dem der Funk-Handsender zugeordnet ist, scharf. Die anderen Funktionstasten müssen im Menüpunkt „Handsender“ der Zentrale parametriert werden.

Allgemeine Sicherheits- und Installationshinweise

Funk

Bei jeder Übertragung über nichtexklusive Übertragungswege, z.B. Funk, kann es aufgrund von äußereren Einflüssen, zu Übertragungsfehlern bis hin zum Meldungsverlust kommen. Der Abstand zwischen den Funkkomponenten z.B. Empfänger, Repeater und Melder untereinander und zu leitfähigen Flächen bzw. metallischen Objekten sollte min. 2 m betragen. Elektronische Geräte bzw. andere Systeme mit Funkübertragung oder elektromagnetischer Strahlung (z.B. Monitore) können die Übertragungsqualität verschlechtern bzw. zu Störungsmeldungen führen.

Batterien

Für die Handhabung und Entsorgung von Batterien gelten die Hinweise und Vorschriften des Batterieherstellers. Bei falscher Behandlung (z.B. Kurzschluss, Erhitzen oder Nässe) besteht Entzündungs- oder Explosionsgefahr.

Inbetriebnahme

Der Handsender muss für den Betrieb an der entsprechenden Zentrale eingelernt werden. Bis zu 8 Handsender können z.B. an der Agility betrieben werden. Die Funk-Handsenter verfügen über eine werkseingestellte Unikat-Adresse daher ist keine Adresseinstellung notwendig.

- Zentrale in 'Einlernenmodus' schalten
- Entspr. Teilnehmerposition im Menü „Handsenter“ anwählen
- Scharf Taste an Funk-Handsenter für ca. 5s betätigen
- Zentrale in 'Betriebsmodus' schalten (Einlernen beenden)
- Funk-Handsenter testen.

Batteriewechsel

- Schraube auf der Gehäuserückseite lösen und Gehäusedeckel vorsichtig abnehmen.
- Alte Batterie entfernen und neue Batterie einsetzen.

Achtung: Beim Einsetzen unbedingt auf die korrekte Polung achten. Der (-) Pol der Batterie muss zur Platinenseite zeigen.

- Gehäusedeckel schließen, Schraube anziehen.
- Funktionstest durchführen.

Technische Daten

Batterie Typ	CR2430, 3V Lithium Batterie
Stromaufnahme	Standby Stromaufnahme 1µA,
Frequenz	868.65 MHz
Spannung	3V
Typische Batterielebensdauer	3 Jahre (ca. 10 Betätigungen / Tag)
Dimensionen (HxBxT)	70 mm x 35 mm x 15 mm
RF Reichweite (Funk)	Reichweite ist abhängig von örtlichen Gegebenheiten (Freifeld bis 200m)
Betriebstemperatur	0°C bis 50°C

RISCO Gruppe Beschränkte Garantie

RISCO Group und ihre Tochtergesellschaften und die verbundenen Unternehmen ("Wiederverkäufer") garantieren, dass Produkte frei von Material- und Herstellungsfehlern bei bestimmungsgemäßem Gebrauch für 24 Monate ab dem Datum der Herstellung sind. Da Wiederverkäufer Komponenten weder selbst installieren noch anschließen und da das Produkt evtl. in Verbindung mit anderen Produkten arbeitet die nicht vom Wiederverkäufer hergestellt wurden, kann dieser keine Garantie für die Leistung des Sicherheitssystems gewähren. Die Verpflichtung und Haftung des Wiederverkäufers im Rahmen dieser Garantie ist ausdrücklich auf die Reparatur und den Ersatz beschränkt, innerhalb einer angemessenen Frist nach dem Zeitpunkt der Lieferung. Der Verkäufer gibt keinerlei Garantie, explizit oder implizit, und übernimmt keine Gewährleistung der Marktgängigkeit oder der Eignung für einen bestimmten Zweck. In keinem Fall haftet der Verkäufer für Folgeschäden oder zufällig entstandene Schäden durch falsche Anwendung oder Verletzung dieser oder anderer Garantiescheine, ausdrücklich oder stillschweigend, oder auf anderen Grundlagen der Haftung. Die Verpflichtung des Verkäufers im Rahmen dieser Garantie beinhaltet keine Transportkosten oder Kosten der Installation. Der Verkäufer verpflichtet sich nicht dazu, dass das Produkt nicht beeinträchtigt, manipuliert oder umgangen werden kann oder dass das Produkt in jedem Fall Personen- oder Sachschäden durch Einbruch, Raub, Feuer oder sonstiges verhindert oder dass das Produkt in allen Fällen angemessen warnt oder schützt. Folglich übernimmt der Verkäufer keine Haftung für Personenschäden, Sachschäden oder Diebstähle infolge einer ausbleibenden Warnung des Produktes. Wenn jedoch der Verkäufer entweder direkt oder indirekt für Verluste oder Schäden haftet, die nicht im Rahmen dieser eingeschränkten Garantie oder anderweitig liegen, unabhängig von der Ursache und Ursprung, so übersteigt die maximale Haftung des Verkäufers nie den Kaufpreis des Produkts. Kein Mitarbeiter oder Vertreter des Verkäufers ist befugt, diese Garantie in irgendeiner Weise zu verändern.

Die in die Komponenten eingebauten Batterien, sind ausdrücklich von dieser oder einer anderen RISCO-Garantiebestimmung ausgeschlossen. Der Verkäufer gibt keinerlei Gewährleistungen für Batterien. Wenn soweit vorhanden gelten ausschließlich die Garantiebestimmungen des Batterieherstellers.

WARNUNG: Dieses Gerät sollte mindestens einmal pro Woche getestet werden.

Errichter Information/ Service Partner

Bei Fragen zu Wartung, Bestellinformationen oder allgemeinen Fragen, nutzen Sie bitte folgende Kontaktdaten:

Service Partner:

Tel./ E-Mail:

Öffnungszeiten:

Website URL:

Weitere Info:

Kontaktdaten RISCO Group

RISCO Gruppe ist zum Kundendienst und Produkt-Support verpflichtet.

Sie können sich direkt an uns wenden oder wie folgt an:

United Kingdom

Tel: +44-(0)-161-655-5500

support-uk@riscogroup.com

Belgium (Benelux)

Tel: +32-2522-7622

support-be@riscogroup.com

China (Shenzhen)

Tel: +86-755-82789285

support-cn@riscogroup.com

Italy

Tel: +39-02-66590054

support-it@riscogroup.com

USA

Tel: +1-631-719-4400

support-usa@riscogroup.com

Poland

Tel: +48-22-500-28-40

support-pl@riscogroup.com

Spain

Tel: +34-91-490-2133

support-es@riscogroup.com

Brazil

Tel: +55-11-3661-8767

support-br@riscogroup.com

Israel

Tel: +972-3-963-7777

support@riscogroup.com

France

Tel: +33-164-73-28-50

support-fr@riscogroup.com

China (Shanghai)

Tel: +86-21-52-39-0066

support-cn@riscogroup.com

Australia

Tel: +1800-991-542

support-au@riscogroup.com



Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieses Dokuments darf in irgendeiner Form ohne die vorherige schriftliche Genehmigung des Herausgebers reproduziert oder vervielfältigt werden.