

Produktbeschreibung

Das FRK08 LCD Bedienteil wurde zur einfachen Programmierung der Videofied Alarmzentrale entwickelt. Details des Bedienteils:

- > Lange Standzeit durch Lithium Batterien.
- > 2-Zeilen, 16-Zeichen LCD Display
- > Integrierter Chipleser für scharf/unscharf
- > Eingebauter Piezo für Status und Alarmtöne
- > Sabotageschutz für Wandabriss und Deckel.
- > Überträgt check-in/Status Signale alle 8 Minuten.

Installationshinweise

Um eine einfache und schnelle Installation zu gewährleisten halten Sie sich bitte an die folgenden Hinweise.

Montieren Sie das Bedienteil sowie alle anderen Systemkomponenten nach folgendem Schema:

- > Führen Sie einen Funkreichweitentest durch bevor Sie das Bedienteil an seinem vorgesehen Platz montieren. Nur wenn ein stabiler Level 9/9 angezeigt wird, ist der Platz geeignet.
- > Montage – Montieren Sie das Bedienteil an der vorgesehen Stelle.

Registrieren / Funkverbindungstest*

- 1 Öffnen Sie das Gehäuse indem Sie den Verschluss in Richtung offenes Schloss drehen, drücken Sie ihn nun leicht nach unten und öffnen das Gehäuse.



- 2 Legen Sie 3 (mindestens) oder 4 (für lange Standzeit) SAFT 3.6v Lithium AALS14500 Batterien ein.

- 3A **Neuinstallation:** versetzen Sie die Zentrale in den Bedienteil-einlernmodus durch einmaliges kurzes drücken des Programmieralters.

oder

- 3B **Zu bestehendem System hinzufügen:** Öffnen Sie mit einem bereits vorhanden LCD Bedienteil das Menü GERAET HINZUFUEGEN. Drücken Sie **Yes**. Im Bedienteil erscheint „INIT TASTE DES GERAETS DRUECK.

oder

- 3C **Zu bestehendem System ohne Bedienteil hinzufügen:** Schauen Sie in der Anleitung der Zentrale nach.

- 4 Drücken Sie die Init Taste (CLR und ESC/NO) auf dem Bedienteil. Die Status LED blinkt schnell. Warten Sie bis auf dem Display **BEDIENTEIL x GESPEICHERT** erscheint

- 5 Drücken Sie **Yes**. Im Display erscheint LANGUAGE: ENGLISH. Wählen Sie mit den Pfeiltasten die gewünschte Sprache und drücken Sie **Yes**. (dies erscheint nur bei einer neu Installation der Anlage).

- 6 Das Display zeigt TEST FUNKREICHWEITE? Drücken Sie **YES**, Das Display zeigt nun die ausgesendeten u. empfangenen Datenpakete in einer Skala von 0-9 an. Das Bedienteil darf nur an einer Stelle montiert werden, an welcher der Pegel stabile 9/9 beträgt.

- 7 Drücken Sie **YES** um den Funktest zu beenden. Drücken Sie nun **Esc/No**.

Hinweis: Wenn Sie das Bedienteil in eine Werksneue Zentrale eingelernt haben, werden weitere Optionen automatisch abgefragt. Wenn Sie das Bedienteil in eine bestehende Anlage eingelernt haben, gehen Sie zu Schritt 8

- 8 Beenden Sie den Programmiermodus nach erfolgter Montage.

Hinweis: Die Anlage legt Bedienteile automatisch in der Grippe 1 ab (Ein/Ausgang Verzögerung)

*Für eine komplette Anleitung schauen Sie in der Hauptanleitung Videofied nach

1. Montage

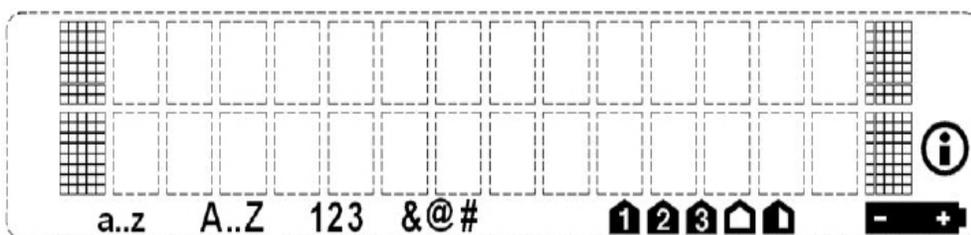
- > Benutzen Sie nur geeignetes Werkzeug zur Montage.
- > Montieren Sie das Bedienteil nur im beheizten Innenbereich.
- > Montieren Sie das Bedienteil in einer Höhe welche dem Benutzer eine angenehme Bedienbarkeit u. Ablesbarkeit ermöglicht.
- > Montieren Sie das Bedienteil an einem Ort welcher für den Kunden leicht zu erreichen ist, jedoch nicht direkt am Fenster.

- 1 Öffnen Sie das Bedienteil und entfernen das Unterteil.
- 2 Halten Sie das Unterteil an die Wand und markieren Sie die Bohrlöcher. Richten Sie das Bedienteil gerade aus!
- 3 Bohren Sie die Löcher, setzen Dübel ein (falls nötig).
- 4 Montieren Sie das Unterteil mit Hilfe von 3 Schrauben auf der Wand. Richten Sie das Bedienteil mit Hilfe der Langlöcher aus.
- 5 Setzen Sie das Bedienteil auf das nun montierte Unterteil. Drehen Sie den Verschluss auf das geschlossene Schloss.

Hinweis: das FRK082 LCD Bedienteil wird durch die Zentrale auf Supervisionverlust überwacht. Eine Mobile Verwendung ist nicht vorgesehen!



2. LCD Übersicht



Symbole im Eingabemodus:

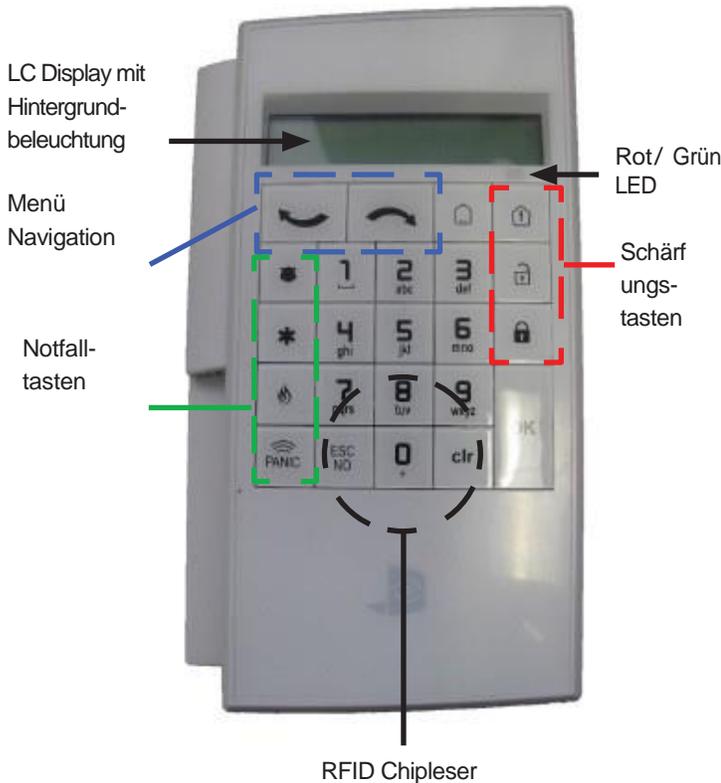
- a..z klein
- A..Z groß
- 123 Nummern
- &@# Symbole

Symbole für Schärfeinstellung:

- 1 Bereich 1 o. SP1 gewählt
- 2 Bereich 2 o. SP2 gewählt
- 3 Nicht genutzt
- Externe Schärfe
- Nicht genutzt

Information Icon
Batterie Schwach

3. Produktübersicht



4. Schutzfolie entfernen

Das Bedienteil wird durch eine Schutzfolie geschützt. Es ist wichtig diese Folie vor der Benutzung zu entfernen.



5. RFID Chips lesen

Das FRK082 besitzt einen Proxychip Leser nach ISO/IEC 14443A. Der optimale Lesebereich liegt im Bereich der Taste 0. Der Leser ist kompatibel mit Mifair 13.56MHz 1K/4KChips.

Der Chipleser ist inaktiv bis er von einem Benutzer aufgeweckt wird. Das System benutzt einen kapazitiven Sensor um den Leser zu aktivieren. Es wird empfohlen den Chip vor den Leser zu halten anstatt ihn vorbei zu ziehen. Wenn ein Chip erkannt wird, leuchtet die grüne LED kurz auf.

7. Sicherheit

- > Batterien vor jeglichen Wartungsarbeiten entfernen!
- > Vorsicht, es besteht Explosionsgefahr, wenn eine Batterie durch eine Batterie falschen Typs ersetzt wird!
- > Achten Sie beim Einsetzen der Batterien auf die Polung!
- > Entsorgen Sie Batterien nicht im normalen Haushaltsmüll! Bringen Sie Ihre verbrauchten Batterien zu den öffentlichen Sammelstellen.

- 6. Bedienteil benutzen

Taste	Beschreibung
Panik	Die Panikauslösung erfolgt in zwei Schritten: 1. Halten Sie die Paniktaste für 3 Sekunden gedrückt 2. Drücken Sie eine der 3 verschiedenen Panikarten - Das zur übertragende Ereignis u. Sirene ist Programmierbedingtl!
OK	Wird genutzt um eingaben zu speichern oder zu bestätigen
ESC	Verlässt das aktuelle Menü und verwirft alle Eingaben
CLR	Löscht das zuletzt eingegeben Zeichen
Symbole	Die Symbole: 1 . _ @ \$, ' ? ! ; : " (= leer) werden durch die Taste 1 abgedeckt. □ □ Durch mehrfaches drücken der Taste 1 kann das gewünschte Symbol gewählt werden. • Durch langes drücken der 1 werden alle Symbole angezeigt. Benutzen Sie die Pfeiltasten um das gewünschte Symbol auszuwählen.
Sonderzeichen	Sonderzeichen +0-*#=#/%&¥<>() sind über die Taste 0 zu erreichen • Durch mehrfaches drücken der Taste 0 kann das gewünschte Symbol gewählt werden. • Durch langes drücken der 0 werden alle Symbole angezeigt. Benutzen Sie die Pfeiltasten um das gewünschte Symbol auszuwählen.
Großbuchstab	Halten Sie die gewünschte Taste gedrückt und wiederholen die Eingabe
Auto Wiederholung	Halten Sie Pfeiltaste gedrückt um alle verfügbaren Werte zu sehen
Re-sync u. einlernen	Drücken Sie ESC/NO und CLR Tasten gleichzeitig und lassen sie los

8. Spezifikationen

Technische Daten

Kompatible Zentralen Videofied Alarm Panel XL,XT,XTIP, V6000

Stromversorgung:

Typ: 3.6v SAFT Lithium, LS14500, AA Batterien
 Spannung: 3.6v
 Min. Spannung:
 2.1v - LCD funktioniert nicht mehr, Übertragung funktioniert
 3.0v - LCD funktioniert, Übertragung funktioniert

Anzahl 3x oder 4x

Standzeit (geschätzt) Bis zu 4 Jahre

RFtechnology:

2 wege S²View© RSI Technologie
 868MHz Frequenz hopping

Radio type Spread Spectrum Bidirektional RF

Funkfrequenz 868 MHz

Verschlüsselung AES Verschlüsselung

Supervision Alle 8 Minuten

Antenne Integriert

Sabotageschutz Wand und Deckelkontakt

Tasten:

Tasten: 23x Tasten
 Zeit für Codeeingabe: 60s
 Nicht erlaubte Codes: 186 (Zentralenbedingt) Codes
 Eingabeversuche vor sperrung: 5
 Sperrzeit: 90 Sekunden
 Speicherzeit: unbegrenzt (Flash Speicher)

Panikmodi Polizei/Medizin/Feuer

Display Typ Liquid-crystal (LCD)

Displaygröße 2 Zeilen, 16 Zeichen

Hintergrundbeleuchtung Automatisch

Chipler:

Format: ISO/IEC 14443A

Typ: MiFare 13.56MHz 1K/4K

Eingebauter

Summer:

Piezo Summer: Erzeugt ein Ausgangs Töne u. Alarmtöne

Panik Knopf Einer (Muss entsprechend aktiviert werden)

Betriebstemperatur (-10° - +40° C)

Maximale relative Luftfeuchtigkeit 75%, nicht kondensierend

Abmessungen

Material ABS UL94-V0

Abmessungen (LxBxH):(160 x 92 x 31 mm)

Gewicht 180gr ohne Batterien

Installation/Montage

Wand Montage 3 Schrauben (inkl. 1 für Wandabriss)

Gehäuseverschluss Mechanisch und optionale Schraube

Hiermit erklärt RSI Video Technologies, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Vollständige CE Erklärung unter www.secplan.de/ce



Änderungen vorbehalten. Diese Anleitung kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden

Vertrieb Deutschland / Österreich
 SECPLAN Technik GmbH
 Buchenstraße 15
 64385 Reichelsheim
 info@secplan.de