

art:
RFSIR702

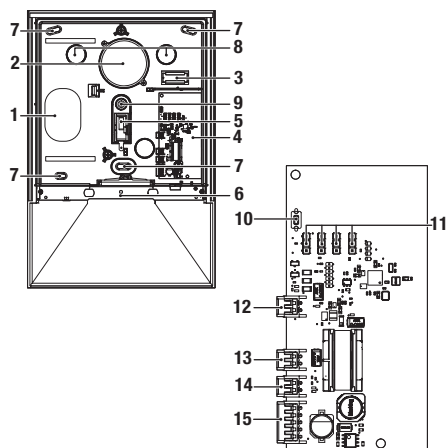
COMELIT
F E E L · S E C U R E

TECHNISCHE HANDLEIDING

Draadloze buitensirene

De RFSIR702 is een draadloze sirene inclusief batterij met meerdere extra functies: tonen of knipperen bij inschakeling of uitschakeling, afschrikfunctie, volume en duur van alarmtoon zijn regelbaar. Elke instelling kan op afstand worden gewijzigd, zonder de sirene te hoeven openen. Voor de basisinstellingen worden er ook enkele jumpers meegeleverd waarmee een installatie op maat mogelijk is, zonder het gebruik van de software.

OMSCHRIJVING



1. Batterij (bestelcode BTESIR).
2. Piëzo-elektrische luidspreker.
3. Waterpas.
4. PCB-kaart.
5. Sabotageschakelaar.
6. Led-kaart.
7. Montagegaten.
8. Opening voor kabeldoorvoer.

9. Montagegat voor tamperbeveiliging tegen lostrekken.
10. Registratietoets "ENROLL".
11. Jumpers voor lokale instellingen.
12. Batterijconnector.
13. Connector sabotageschakelaar.
14. Connector piëzo-elektrische luidspreker.
15. Connector led-kaart.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type RF-communicatie	Bidirectioneel 868,05 - 869,95 MHz
Geluidsdrukniveau (db @ 1 m)	102db@1m
Maximale duur van de alarmtoon (min)	30 min
Frequentie-interval van de tonen (Hz)	2700-3300Hz
Lichtsignalering	Led
Indicatieled	Rood, groen
Batterij	6V, 4400mA (ref. BTESIR)
EMC-immuniteit	EN 50130-4
Bereik bedrijfstemperatuur	-25÷60°C
IK-beschermingsklasse	IK08
IP-beschermingsgraad	IP34
Afmetingen (B x H x D) mm	208x308x69
Gewicht (g)	1200

- » Art. RFSIR702 is een draadloze buitensirene met batterijvoeding die kan worden aangemeld bij de draadloze inbraakbeveiligingssystemen van Comelit. Hij is uitgerust met:

- Een krachtige piezo-elektrische transducer
- Led voor verschillende statusindicaties (rood en groen)
- Knipperende alarmled
- Compleet scala aan instellingen op afstand
- Jumpers voor lokale basisinstellingen
- Gepatenteerd openingssysteem

AANMELDEN

Raadpleeg de complete programmeringshandleiding van de centrale voor meer informatie.

- ✓ Controleer of de sirene nog niet eerder is aangemeld. Is dat wel het geval, volg dan de resetprocedure.
- 1. Ga naar het registratiemenu van de draadloze RF-sirene van de centrale of de programmeringssoftware.
- 2. Selecteer de sirene die u wilt scannen en bevestig: de centrale wacht nu op het registratiesignaal van het apparaat.

Nu zijn er twee manieren beschikbaar om de sirene bij de centrale aan te melden:

- Optie A: zodra de batterij wordt aangesloten, start de sirene een registratieverzoek.
- Optie B: als de batterij al is aangesloten, druk dan op de toets "ENROLL" op de PCB-kaart van de sirene.
- » *De rode led knippert langzaam in afwachting van de aanmeldingsbevestiging van de centrale.*
- » Het aanmeldingsresultaat en de kwaliteit van het signaal (RSSI) worden aangegeven door het branden van de led op de volgende manier:
 - *knippert 3 x groen: stabiele verbinding*
 - *knippert 3 x geel: instabiele verbinding*
 - *knippert 3 x rood: apparaat niet aangemeld*

APPARAAT RESETTEN

- Druk minimaal 7 seconden op de toets ENROLL
- » De groene led knippert drie maal snel, gevolgd door eenmaal lang rood knipperen en eenmaal groen.

APPARAATINSTELLINGEN

Raadpleeg de complete programmeringshandleiding van de centrale voor meer informatie.

Afhankelijk van de centrale waarop hij is aangesloten, kunnen alle of enkele van de volgende apparaatinstellingen worden aangepast door programmering vanuit de centrale of via de configuratiesoftware:

- Activering van geluidssignalen bij inschakeling of uitschakeling
- Activering van lichtsignalen bij inschakeling of uitschakeling
- Activering van de afschrikmodus (de rode led knippert elke 7 seconden 1 keer, ongeacht de systeemstatus)
- Indicatie alarmgeheugen (er kunnen speciale uitschakeltonen worden gebruikt bij uitschakeling in alarmgeheugenconditie)
- Geluidsvolume (4 niveaus)
- Time-out sirene (van 1 tot 30 minuten)
- Activering algemene led

Het apparaat verstuurt de volgende informatie naar de centrale:

- Sabotage, batterij leeg, bewakingssignaal

JUMPER PCB-KAART:

Er zijn vier jumpers met twee posities beschikbaar om de basisinstellingen te forceren zonder dat programmeringssoftware nodig is. Als een jumper verwijderd is, wordt deze functie vanuit de centrale geprogrammeerd. Raadpleeg de volgende tabel voor de functies van de jumpers als optie in het configuratiemenu van de draadloze RF-sirenes.

INSTALLATIE

Zie pagina 4

JUMPER

	POSITIE 1	POSITIE 2	VERWIJDERD
BEVESTIGINGSTOON	ON	OFF	Ingesteld vanuit de centrale
BEVESTIGINGSFLITS	ON	OFF	Ingesteld vanuit centrale
ALGEMENE LED	ON	OFF	Ingesteld vanuit de centrale
TIME-OUT SIRENE	1 minuut	3 minuten	Ingesteld vanuit de centrale

LED LICHT- EN GELUIDSSIGNALERINGEN

FUNCTIE	Knipperen	Rode led	Groene led	Geluid
Bevestigingstoon inschakeling	1x			1x
Bevestigingstoon uitschakeling	2x			2x
Bevestigingstoon uitschakeling (alarmgeheugenconditie)	4x			4x
Waarschuwingindicaties		1x... 7 sec... 1x... 7 sec... 1x... 7 sec...		
Indicatie RSSI-registratie	OK-sigitaal		3x	
	Laag signaal	3x	3x	
	NO-sigitaal	3x		
Onderhoudsmodus			1x... 7 sec...	
			1x... 7 sec...	
			1x... 7 sec...	

INSTALLATIE

