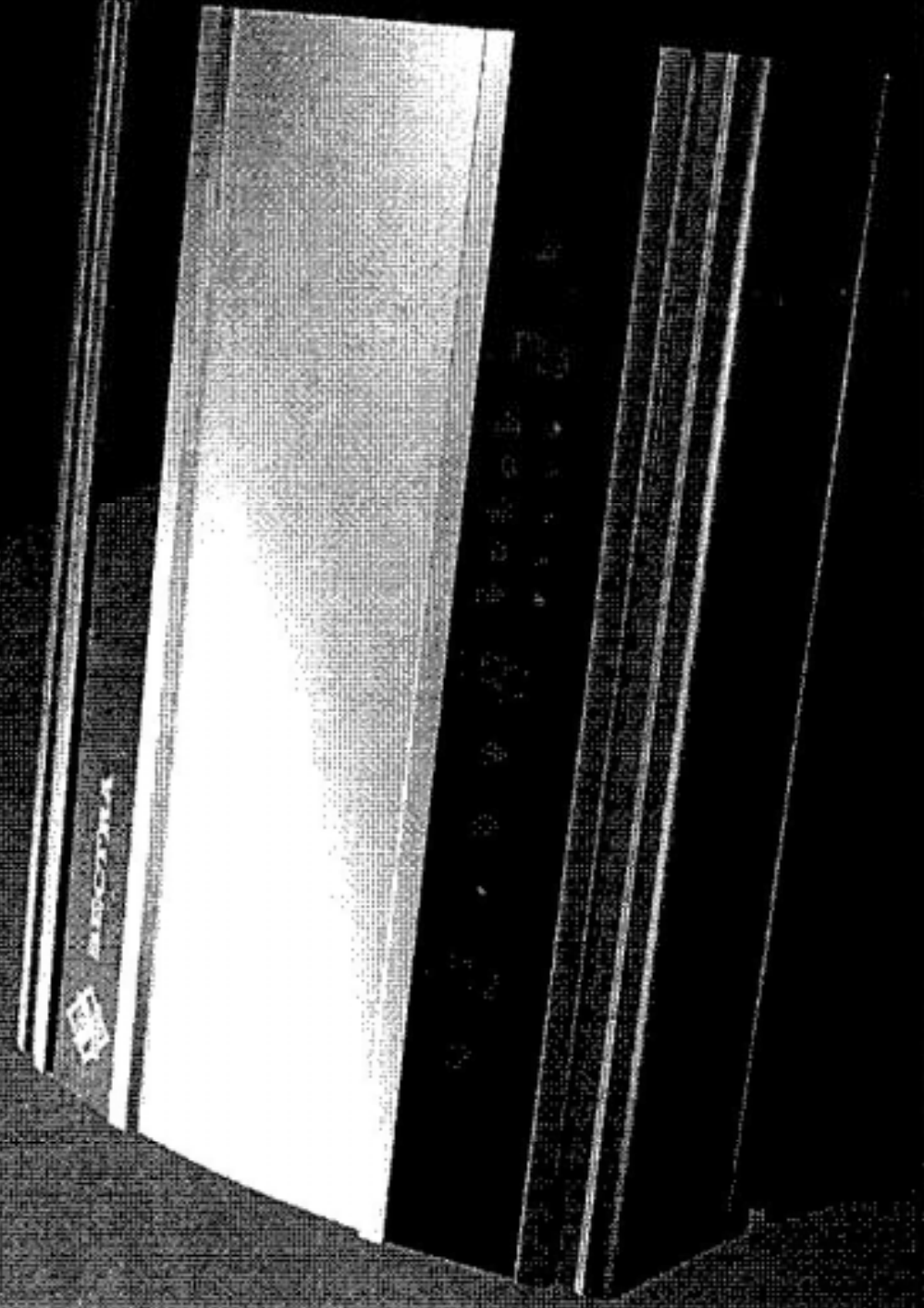


ALARMZENTRALE C9.3 / C3



Der C9.3 ist eine Einbruch- und Brandmeldezentrale mit 2-Wege Erkennungssystem. Als Basisgerät registriert der C 9.3 durch Analyse von Schallwellen im Infraschallbereich den Aufbruch von Türen und Fenstern und kann dadurch als Stand-Alone-Zentrale als Grundabsicherung (z.B. Abwesenheitssicherung) eingesetzt werden. Der C3 entspricht im Grundsatz dem C9.3, besitzt jedoch keinen Funk-Empfänger. Er ist deshalb in den Funktionen eingeschränkt, die auf Funk basieren.

Aufgerüstet mit einem Funkmodul, kann er wie der C9.3, in Kombination mit SECTRA®- Funkmeldern, im 2-Wege-Erkennungssystem zur Überwachung von größeren Objekten eingesetzt und durch einen Außenalarm und einer telefonischen Weiterschaltung ergänzt werden. Der zusätzliche Einsatz von SECTRA® Rauch-/Brandmeldern macht aus dem C 9.3 eine Brandmeldeanlage, die kombiniert mit dem SECTRA®- Telefonwahlgerät eine Meldung mit individuellem Text absetzt.

Die 3 Alarmprogramme, die von unseren Monteuren individuell nach Kundenwunsch voreingestellt werden, können vom Benutzer durch den eingebauten Schlüsselschalter oder per Fernbedienung eingeschaltet werden. Eine Einweisung erfolgt bei Übergabe. Die im folgenden beschriebenen Schalter und die daraus resultierenden Funktionen des C 9.3 bzw. C 3 sollten nur durch einen Fachmann eingestellt werden und dienen dem Benutzer ausschließlich zur Information.

Technische Daten

Erkennung eines Einbruchs durch:

- 1) Niederfrequenzsensorik
- 2) Funkkomponenten *)

Niederfrequenzsensorik :

Automatische-Störpegel-Anpassung (ASA)

10 x voreinstellbare Sensibilitätsstufen

Sensorik- Meldeleinie separat ein- / ausschaltbar

Funkteil:

16 fach auswertbarer 433,92 MHz Empfänger *)

9 ausgewertete Funkkanäle*)

P1/P2/P3/ML1/ML2/ML3/PANIK/LOW-BAT/AUS

3 x individuell vorwählbare Programme

Programmwahl durch Fernbedienung*)

Grundprogrammierung durch:

- 1) 4 x Dippschalter on/off
- 2) 4 x Drehschalter (10 versch. Einstellungen)

individuelle Einstellung je Programm durch:

- 1) 4 x Dippschalter on/off

- 2) 1 x Drehschalter (10 versch. Einstellungen)

optische Kontrolle durch 3 Displayanzeigen

und 14 Leuchtdioden

Anzeige der Alarmauslöselinie mit Alarmspeicher

18-fach Multifunktionsausgang für externe Zusatzgeräte

Anschluß für digitales ASA- Einmessgerät

Notstromversorgung durch wartungsfreien 12V Bleigelakku

optische Strom- bzw. optisch- akustische Akkustandsanzeige

Alarmgebung: Panik*, Signal- sowie Vor- und Hauptalarm

als Zentrale kombinierbar mit allen SECTRA Baugruppen*)

BZT Zulassung / Made in Germany)**

Versorgungsspannung:

230 V oder 12 V

Stromaufnahme im Standby- Betrieb:

130 mA

Stromaufnahme bei Alarm:

max. 490 mA

Betriebstemperatur:

von -10° bis +50°

Alarmsirene:

2x Piezo- Sirene mit 110 dB / 1m

Arbeitsfrequenz:

433,92 MHz (BZT - zugelassen) *)

Codierung:

8 bit digital, 256 Kombinationen *)

Kanäle:

5 Kanäle / 16 x Auswertung möglich *)

Empfangsempfindlichkeit:

80 µV

*) Nur bei C9.3

Abmessungen (L x B x H):

300 x 210 x 80 mm

Gewicht:

3,5 kg

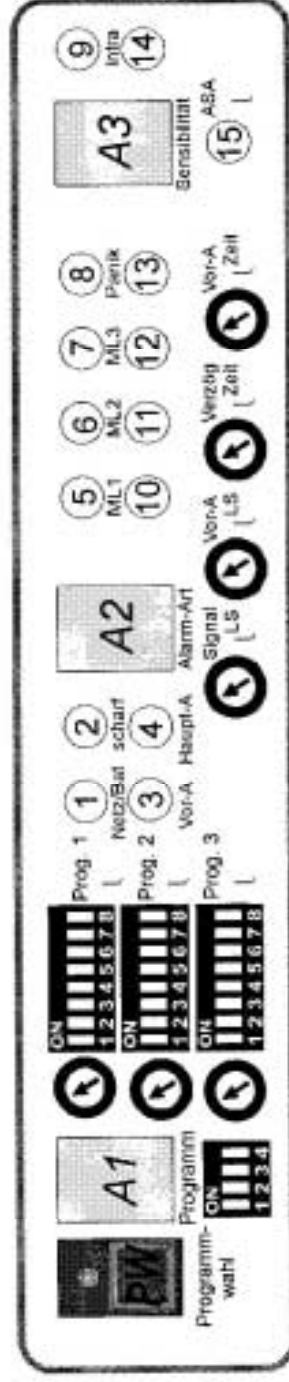
Best. Nr. 1093

Alarmzentrale C9.3

Best. Nr. 1003

Alarmzentrale C3

DISPLAYLEISTE C9.3



SL4 DS1+SL8

DS2 DS3 DS4 DS5

- PW Programmwahltaster (1 / 2 / 3)

- A1 Anzeige der Programmnummer (1 / 2 / 3)

- A2 Anzeige der Alarmart
 A = Voralarm- Hauptalarm
 S = Signalalarm (1 sek)

- A3 Anzeige der Infra- Sensibilität

- SL4 Schalterleiste mit 4 Microschaltern
 1 = Programmiermodus
 (ACHTUNG: Programmierung ist nicht möglich wenn C93 scharf ist)
 2 = Meldelinie 3 ohne Voralarm
 3 = 2 Wege- Erkennung
 4 = Displayanzeige bei Akkubetrieb

- SL8 3 x Schalterleiste mit 8 Microschaltern zur Voreinstellung der 3 Programme
 1 = Meldelinie 1
 2 = Meldelinie 2
 3 = Meldelinie 3
 4 = Infra – Linie
 5 = Automatische- Störpegel- Anpassung
 6 = Alarmart (S oder A)
 7 = Voralarmsirene aus
 8 = Hauptalarmsirene aus

- DS1 3 x Drehschalter

Einstellung der Infra- Sensibilität der einzelnen Programme (wird im Display A3 angezeigt)

- DS2 Signalalarm – Lautstärke (0-9)
- DS3 Voralarm – Lautstärke
- DS4 Verzögerungszeit (0sek – 54sek)
Zeit vom Einschalten des C93 bis zum Scharfschalten der Anlage
(Einstellung in 6 sek Schritten)
- DS 5 Voralarmzeit (0sek – 54sek)
Zeit des Voralarms bis zum Einsetzen des Hauptalarms (Einstellung in 6 sek Schritten)

Leuchtdioden:

- 1 grün = Netzbetrieb
rot = Akkubetrieb
rot blinkt = low Batterie
- 2 gelb = C93 ist in der Verzögerungszeit
gelb blinkt = C93 ist scharf
- 3 gelb = Voralarm ist ausgelöst
- 4 rot = Hauptalarm ist ausgelöst
- 5- 9 rot = ausgelöste Meldelinie
- 10-14 grün = aktive Meldelinie
- 15 gelb = Automatische-Störpegel-Anpassung

Alle Voreinstellungen werden von unseren Vertriebspartnern bzw. Monteuren bei Übergabe des Alarmsystems nach Ihren Bedürfnissen programmiert.

Bitte schalten Sie Ihren C9.3 / C3 nur mit Hilfe des Schlüsselschalters, des Codeschlusses oder der Fernbedienung ein.

Die Alarmzentrale C3 enthält keine Funkkomponenten und verfügt deshalb nicht über alle o.g. Funktionen.
Durch nachträglichem Einsatz eines Funkmoduls kann der C3 zum C9.3 ausgebaut werden.

C9.3 Klemmanschlüsse

Ansicht von der Unterseite

1	<input checked="" type="checkbox"/>	1	Schlüsselschalter
2	<input checked="" type="checkbox"/>	2	Schlüsselschalter
3	<input checked="" type="checkbox"/>	3	Sabotage (mit Nr. 4 gebrückt)
4	<input checked="" type="checkbox"/>	4	Sabotage (mit Nr. 3 gebrückt)
5	<input checked="" type="checkbox"/>	5	Extern (nicht verwendet kann als verk 3ML verw. werden)
6	<input checked="" type="checkbox"/>	6	Masse (-) (30mA)
7	<input checked="" type="checkbox"/>	7	K3 (Eingang-Ausgang) Masse (30mA)
8	<input checked="" type="checkbox"/>	8	Uni / nicht verwendet
9	<input checked="" type="checkbox"/>	9	Uni / nicht verwendet
10	<input checked="" type="checkbox"/>	10	AA-Sender-2 x bei Aus (+)
11	<input checked="" type="checkbox"/>	11	AA-Sender-2 x bei Ein (+)
12	<input checked="" type="checkbox"/>	12	AA-Sender gem. (-)
13	<input checked="" type="checkbox"/>	13	Voralarm- und Hauptalarmsirene (+)
14	<input checked="" type="checkbox"/>	14	Hauptalarmsirene (-)
15	<input checked="" type="checkbox"/>	15	Voralarmsirene / Signalalarmsirene (-)
16	<input checked="" type="checkbox"/>	16	NO (1A)
17	<input checked="" type="checkbox"/>	17	C (1A)
18	<input checked="" type="checkbox"/>	18	NC (1A)

Außenalarm verkabelt wird angeschlossen:

Nr. 13 = Außenalarm +

Nr. 14 = Außenalarm -

Nr. 13 ist z.Zt. mit 2 x rot belegt

Nr. 14 ist z.Zt. mit 1 x rot/schwarz belegt