



Elektronische Sicherheitssysteme



Lokales Sicherheits Netzwerk

## » Einbruchmelderzentrale

# Z 3000 RB

Die Einbruchmelderzentrale Z 3000 RB ist eine kompakte und einfach zu installierende Einbruchmeldezentrale für mittlere Objekte.

Die Z 3000 RB basiert auf der bewährten LSN-Bustechnologie.

LSN steht für Lokales Sicherheits Netzwerk und ist ein bidirektionales, digitales Datensystem zum Betrieb von hochwertigen Sicherheitsanlagen.

Die Zentrale Z 3000 RB ist das Herz des Lokalen Sicherheits Netzwerkes. Mit ihr lässt sich ein System aus bis zu 127 LSN-Komponenten unterschiedlicher Meldertypen (Einbruch-, Brand-, Störmelder) realisieren.

Die Besonderheit des Lokalen Sicherheits Netzwerkes LSN ist es, dass die gesamten Melder und Steuerelemente einer Gefahrenmeldeanlage mit einer einzigen Übertragungstechnik adernsparend und vorschrittengerecht an die Zentrale angeschlossen werden.

Zur Bedienung, Alarmierung und Zustandsanzeige werden die abgesetzten Bedieneinheiten BT 3000 eingesetzt.

Bis zu 8 Bedieneinheiten BT 3000 können an den LSN-Bus der Z 3000 RB angeschlossen werden.

Ein zweizeiliges Display gibt im Klartext exakte Informationen über Art, Zeitpunkt und Ort der Meldungen.



Im Hintergrundspeicher der Zentrale sind die letzten 1024 Ereignisse abgelegt und jederzeit zur Diagnose abrufbar. Gespeichert werden alle Alarme, Störungen, Abschaltungen sowie das Rücksetzen der Zentrale.

Mit der Z 3000 RB können maximal 8 Meldebereiche parametrierbar werden. Hauptbereich oder Zentralbereich kann nur Meldebereich 1 sein.

Die Bereichsbildung wird bei der Parametrierung der Z 3000 RB vorgenommen.

Mit der integrierten Energieversorgung ist die Ladung von Batterien bis zu einer Kapazität von 34 Ah möglich.

Der max. Netzteilstrom (Batterieladestrom und Ruhestrom) beträgt 2,4 A.

Die Überbrückungszeit beträgt max. 60 Std.

Für zusätzlich abgesetzte Energieversorgung kann die Energieversorgung NEV 300 LSN eingesetzt werden. ■





Elektronische Sicherheitssysteme

## » Einbruchmelderzentrale **Z 3000 RB**

### LEISTUNGSMERKMALE

- » flexible LSN-Netzstruktur (Ring- oder Stichverkabelung)
- » automatische Melderkonfiguration
- » Einzelmeldererkennung mit Klartextanzeige
- » Einbruch- und Brandmelder anschaltbar
- » Scharfschaltung über SmartKey, Bedienteil oder jede andere herkömmliche Scharfschalteinrichtung
- » Anschaltung von bis zu 127 LSN-Elementen
- » 140 Melderadressen verwaltbar
- » 8 Meldebereiche für extern scharf-/unscharf
- » 4 Meldebereiche für intern scharf-/unscharf
- » Anschaltung von bis zu 8 Bedienteilen BT 3000
- » 40 Benutzer programmierbar
- » Hintergrundspeicher von 1024 Ereignissen
- » voll teleservicefähig
- » Integriertes analoges Übertragungsgerät (AWUG)
- » 1 parallele Schnittstelle für zusätzliches Übertragungsgerät
- » 1 serielle Schnittstelle für PC oder Managementsystem
- » 4 Signalgeberausgänge
- » 3 zusätzliche Relais und 2 Transistorausgänge
- » alle angeschalteten Ausgänge frei programmierbar
- » einfache Programmierung mit SONAXPara
- » optionale Zusatzenergieversorgung NEV 300 LSN

SONAX Alarmanlagen GmbH & Co. KG

Gildestraße 35  
49477 Ibbenbüren | Germany

Telefon: +49 (0) 5451 / 9474-0  
Telefax: +49 (0) 5451 / 9474-65

E-Mail: [info@sonax-alarm.de](mailto:info@sonax-alarm.de)  
Internet: [www.sonax-alarm.de](http://www.sonax-alarm.de)



### TECHNISCHE DATEN

Anschlussspannung:	230 V / AC 50 Hz
Betriebsspannung:	10 V bis 15 V / DC
Nennstromaufnahme:	ca. 180 mA (Ruhe)
Notstrombatterie:	2 x 12 V / 18 Ah
Umweltklasse:	II
Schutzart:	IP 40
Betriebstemperatur:	-5° C bis +45° C
Lagertemperatur:	-20° C bis +60° C
Gehäuse:	Stahlblech, pulverbeschichtet
Abmessungen:	B 460 x H 380 x T 97 mm
Farbe:	lichtgrau
Gewicht:	ca. 2 kg
VdS-Anerkennung Zentrale:	Klasse C, G 101 012
VdS-Anerkennung AWUG:	Klasse A, G 101 806

### » IHR FACHHÄNDLER