

IUI-BES-A BES Sirenen Signalgeber

Modular Alarm Plattform



Der BES akustischer Signalgeber ist ein Signalgeber mit integriertem Tongenerator für akustischen Alarm.

Funktionen

Die BES Signalgeber signalisieren alle Alarmer des Systems. Die Verbindung mit dem Sicherheitssystem wird überwacht. Wenn die Verbindung unterbrochen wird, wird ein Alarm ausgelöst.

Die Signalgeber können an Wänden montiert werden. Sie sind mit einem Abreißmelder gesichert werden, der einen Alarm auslöst, wenn das Gerät demontiert oder von der Wand gerissen wird.

Regulatorische Informationen

Region	Zertifizierungen/Gütezeichen	
Europa	CE	BES
	EN50131	G 197023
Deutschland	VdS	G 197023, C BES-AG 197023

Planungshinweise

Der Schallpegel des Signalgebers beträgt 100 dB und muss 10 dB über dem Umgebungspegel liegen. Daher kann der Signalgeber für Umgebungen mit einem Umgebungspegel von bis zu 90 dB verwendet werden.

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponente
1	BES Signalgeber



- ▶ Aktivierung und Steuerung der Alarmierung wird überwacht
- ▶ Wandmontage
- ▶ Abreißmelder

Anzahl	Komponente
2	Installationshandbuch

Technische Daten

Elektrisch

Betriebsspannung (VDC)	10.50 VDC – 29 VDC
Nennstrom (mA)	300 mA
Minimaler Schallpegel in 1 m Entfernung in (dB(A))	100 dB(A)
Einbruchalarmton	Nach VdS-Richtlinien 2300
Maximale Alarmdauer in (s)	300 s

Mechanisch

Abmessungen (H x B x T) (cm)	22.50 cm x 16.50 cm x 11 cm
Gewicht (g)	1,050 g
Material	Kunststoff
Color (RAL)	RAL 9010 Reinweiß

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur (°C)	-25 °C – 65 °C
Schutzart	IP33

Schutzklasse	DIN 40040: HUF
Umweltklasse (EN 50130-5)	IV
Umweltklasse (VdS 2110)	IV

Bestellinformationen

IUI-BES-A BES Sirenen Signalgeber

Zur akustischen Alarmierung und zur überwachten Aktivierung und Steuerung der Alarmierung.

Bestellnummer **IUI-BES-A | 3.002.102.452**
F.01U.411.658

Zubehör

ISP-UNV-WTC Universaler Abreißmelderkontakt, 2x

Universaler Abreißmelderkontakt.

Bestellnummer **ISP-UNV-WTC | F.01U.412.898**

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:

Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
D-70839 Gerlingen
www.boschsecurity.com