



SCHMEISSNER GmbH

Sicherheits-und Kommunikationstechnik

- **Modulares Alarmgebersystem „MAS“ kleiner Abmessungen in der VdS-Klasse C bzw. ohne VdS**
- **Kunststoffgehäuse mit Stahlblech für hohe mechanische Festigkeit**
- **Autarker akustischer Betrieb bei Kabelunterbrechung durch Sabo-Modul 2 und eingebautem Akku**
- **Lackierte Leiterplatte in SMD-Bestückung**



Modulares Alarmsystem MAS

Das „MAS“ ist ein modernes, montagefreundliches und kompaktes Alarmsystem mit akustischem und/oder optischem Alarmgeber. In modularer Bauweise können folgende Funktionen realisiert werden:

- Grundgerät SIBLS
- Sirenenmodul SIS
- Blitzmodul BLS

Niedrige Stromaufnahme bei 105 dB Lautstärke, einer Lichtstärke von 1000 cd und einer Blitzenergie von 2 WS.

Modular Alarm System MAS

The „MAS“ is a modern, easy to install and compact alarm system with acoustic and/or optical alarm sensor. Modular design can provide the following functions:

- basic device SIBLS
- siren module SIS
- flash module BLS

Low current consumption at 105 dB sound volume, 1000 cd light power and 2 Ws flash energy.

Technische Daten / Technical data

Sirenenmodul - SI

Betriebsspannung	12 V DC \pm 15 %
Signalfrequenz	300 Hz bis 1200 Hz, bei Sägezahnfrequenz 0,8 Hz \pm 10 %
Stromaufnahme bei Nennspannung und bei einer Lautsprecherimpedanz von 16 Ohm	500 mA \pm 10 %
Lautstärke bei einer Lautsprecherimpedanz von 16 Ohm	105 dB (A) in 1 m Abstand (DIN 45635)
Sabowiderstand	Wahlweise z.B. 12 KOhm,

Blitzmodul - BL

Betriebsspannung	12 V DC \pm 15 %
Soll-Blitzfrequenz bei Nennspannung	1,25 Hz \pm 20 %
Stromaufnahme bei Nennspannung	350 mA \pm 20 %
Blitzenergie / Anschluss	2 Ws / Klemmleiste 2 – polig/Verpolschutz
Sabowiderstand	Wahlweise (z.B. 12KOhm)

Sabomodul 1 - S

Saboüberwachungsart	Überwachung auf Gehäuseöffnung
Deckelschalter	Max. 100 V DC/ 10m A- 100 mA
Sabowiderstand	Wahlweise (z.B. 12KOhm)

Sabomodul 2 – S2

Saboüberwachungsart	örtl. akustischer Alarm bei Kabeltrennung
Notstromversorgung	Ni/MH-Block-Akku 9V/120 mAh (V 7/8H-VARTA)

Grundgerät - SIBL

Geräteabmessung MAS SIBLS / SIS	110 mm x 86 mm x 180 mm / 100 mm x 86 mm x 135 mm
Gehäuseausführung	schlagfestes Kunststoffgehäuse mit Metallkern
Masse	Ca. 1,4 kg
Temperaturbereich	- 25 Grad Celsius bis + 70 Grad Celsius
Schutzart/Umweltklasse	IP 54/IV

Bestellbezeichnung

Artikel	VdS (Sabo 1)	VdS (Sabo 2)	ohne VdS
Sirenenmodul	SIS	SIS 2	SI
Blitzmodul	BLS	--	BL
Grundgerät	SIBLS	SIBLS 2	SIBL

Abbildungen und Werte gelten nur bedingt als Unterlagen für Bestellungen. Rechtsverbindlich ist jeweils die Auftragsbestätigung. Für die Montage gelten die vorhandenen Montageanleitungen. Änderungen vorbehalten!



© 04/04



SCHMEISSNER GmbH
Sicherheits-und Kommunikationstechnik

Geschäftsführer: Dipl.Ing. Dieter Schmeißner
W.-Conrad-Röntgen-Straße 6
D-07629 Hermsdorf
Telefon: +49 36601/4 07 58
Telefax: +49 36601/8 50 60
E-Mail: schmeissnergmbh@t-online.de
Internet: www.schmeissner-gmbh.de



★ Zertifiziert nach ISO 9001

