

FACTSHEET



Multifunktionale Signalgeber

Akustisch & optisch

Sämtliche Ton- & Lichtsignale können
mehrfach angesteuert & kombiniert werden.



EIGENSCHAFTEN

- Programmierung erfolgt über 3 Tasten

Akustisch

- Zwei Eingänge für 3 verschiedene Tonsignale aus 35 Tonarten, programmierbar
- Lautstärke pro Tonsignal von aus bis 90dB einstellbar

Optisch

- Zwei Eingänge für 4 verschiedene Lichtsignale
- 2 verschiedene Blitz- und Blinklichter, sowie Dauerlicht programmierbar
- 5 Farben wählbar: rot, grün, blau, gelb-orange & weiss
- Leuchtstärke pro Lichtsignal von aus bis hell einstellbar

BUS (RS-485)

- Der BUS Signalgeber kann mit dem BSW- Zutrittssystem, Tagalarm, AMZ Alarmmelde- & Zutrittssystem sowie dem Fluchtsteuerterminal vernetzt werden.
- Sämtliche Signale können über den BUS umprogrammiert werden.

Technische Daten

- Betriebsspannung 10-27VDC
- Stromverbrauch bei 12/24VDC
 - akustisch max. 135/65mA
 - akustisch/optisch max. 175/95mA
- Sabotagekontakt
- Bauform EDIZIOdue & robust
- Steckklemmen mit Schraubanschlüssen



35 Tonarten von Gong, Summer bis Sirene, 5 Anzeigefarben



Multifunktionale Signalgeber

MULTI-SIGNALGEBER AKUSTISCH, UP WEISS

Akustischer Signalgeber mit 35 Tonarten von Gong, Summer bis Sirene

2 Eingänge für 3 verschiedene Tonsignale

Lautstärke pro Tonsignal von aus bis laut einstellbar, je nach Tonart bis 90dB

Programmierung erfolgt über 3 Tasten

Sabotagekontakt

Betriebsspannung 12VDC – 24VDC, +/- 10% (Laut- und Lichtstärke gleichbleibend)

Ruhestrom 25mA

Alarmstrom bei 12VDC/135mA, bei 24VDC/65mA

Masse (lxb): 88x88mm (Grösse 1x1)

*Signale über den BUS RS-485 je nach Steuerung vorprogrammiert

APR1-W55

aP-Rahmen BSW, 1x1 weiss



MSA11-11.1
MSA11-12.1 (BUS)*

MULTI-SIGNALGEBER AKUSTISCH/OPTISCH, UP WEISS

2 Eingänge für 3 verschiedene Tonsignale (35 Tonarten von Gong, Summer bis Sirene)

Lautstärke pro Tonsignal von «aus» bis «laut» einstellbar, je nach Tonart bis 90dB

2 Eingänge für 4 verschiedene Lichtsignale (2 verschiedene Blitz- & Blinklichter, sowie ein Dauerlicht)

Farben wählbar: rot, grün, blau, gelb-orange & weiss

Leuchtstärke: 4 Stufen einstellbar

Sabotagekontakt

Programmierung: über 3 Tasten

Betriebsspannung: 12VDC – 24VDC, +/- 10% (Laut- & Lichtstärke gleichbleibend)

Ruhestrom: 25mA

Alarmstrom: 12VDC/175mA, 24VDC/95mA

Masse (lxb): 88x88mm (Grösse 1x1)

*Signale über den BUS RS-485 je nach Steuerung vorprogrammiert

APR1-W55

aP-Rahmen BSW, 1x1 weiss



MSAO11-11.1
MSAO11-12.1 (BUS)*

Multifunktionale Signalgeber

MULTI-SIGNALGEBER AKUSTISCH/OPTISCH, ROBUST, WEISS

2 Eingänge für 3 verschiedene Tonsignale (35 Tonarten von Gong, Summer bis Sirene)

Lautstärke pro Tonsignal von aus bis laut einstellbar, je nach Tonart bis 90dB

Lautstärke wegen fehlender Öffnung reduziert

Zwei Eingänge für 4 verschiedene Lichtsignale

2 verschiedene Blitz- und Blinklichter, sowie Dauerlicht programmierbar

Farben wählbar: rot, grün, blau, orange und weiss

Leuchtstärke in 4 Stufen einstellbar

Programmierung erfolgt über 3 Tasten

Sabotagekontakt

Betriebsspannung 12VDC – 24VDC, +/- 10% (Laut- und Leuchtstärke gleichbleibend)

Ruhestrom 25mA

Alarmstrom bei 12VDC/175mA, bei 24VDC/95mA

Masse NUP (l×b×h): 87×87×28 mm (Grösse 1×1)

Masse NAP (l×b×h): 87×87×73mm (Grösse 1×1)

*Signale über den BUS RS-485 je nach Steuerung vorprogrammiert

SG13UP-1X1/50
SG13AP-1X1/97,8

Schutzgehäuse Edelstahl uP (NUP)
Schutzgehäuse Edelstahl aP (NAP)



MSAO11-11.1NUP (uP)
MSAO11-12.1NUP (uP, BUS)*



MSAO11-11.1NAP (aP)
MSAO11-12.1NAP (aP, BUS)*