

ELECTRA

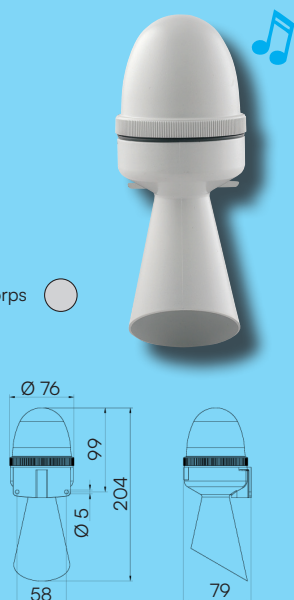
SIRENA

SEM SEM PLUS



101 dB
max

Corpo / Body / Corps



SEM is a horn engineered for short calls or danger signals.
Electronic version for continuous operation SEM PLUS also available.

VOLTAGES

SEM: 12V DC, 24V DC, 110V DC, 240V DC, 6/8V AC, 12V AC, 24V AC, 48V AC, 110V AC, 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)

SEM PLUS: 12/24V DC $\pm 10\%$

GENERAL FEATURES

Operating temperature: $-30^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$

IP rating: IP43

Service life: ON 1 min. - OFF 10 min.

SEM PLUS: continuous operation

Insulation class II

MECHANICAL FEATURES

Self-extinguishing ABS body/sound speaker, polycarbonate dome. Screw mounting (screws not included).

ACOUSTIC FEATURES

SEM: Electromagnetic unit with vibrating membrane
1 continuous sound

Frequencies: $650 \pm 50\text{Hz}$ (DC) - $300/7000\text{Hz}$ (AC)

SEM PLUS: electronically driven magnetodynamic unit

Frequency: $850 \pm 50\text{Hz}$

1 continuous sound

SEM

12V DC
24V DC
110V DC
240V DC
6/8V AC
12V AC
24V AC
48V AC
110V AC
240V AC

● 40302
● 40304
● 40308
● 40310
● 40301
● 40303
● 40305
● 40307
● 40309
● 40311

sirena.it

Avvisatore acustico elettromeccanico, SEM è ideale per brevi segnalazioni di chiamata o di allarme.

Disponibile anche in versione elettronica per servizio continuo SEM PLUS.

TENSIONE OPERATIVA

SEM: 12V DC, 24V DC, 110V DC, 240V DC, 6/8V AC, 12V AC, 24V AC, 48V AC, 110V AC, 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)

SEM PLUS: 12/24V DC $\pm 10\%$

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento: $-30^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$

Grado di protezione: IP43

Servizio: ON 1 min. - OFF 10 min.

SEM PLUS: servizio continuo

Classe II di isolamento

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo/diffusore suono in ABS, cupola in polycarbonato autoestinguente.

Fissaggio tramite viteria standard non fornita.

CARATTERISTICHE ACUSTICHE

SEM: unità elettromagnetica a membrana vibrante

1 suono continuo

Frequenze: $650 \pm 50\text{Hz}$ (DC) - $300/7000\text{Hz}$ (AC)

SEM PLUS: unità magnetodinamica pilotata elettronicamente

Frequenza: $850 \pm 50\text{Hz}$

1 suono continuo

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS



SEM DC

V DC	12	24	110	240
mA	55	40	15	30
dB(A)1m	91	96	101	98

SEM AC

V AC	6÷8	12	24	48	110	240
mA	340	95	140	105	65	35
dB(A)1m	92	86	93	93	95	95

SEM PLUS

V DC	12 ÷ 24
mA	50
dB(A)1m	90



Avvisateur acoustique électromécanique, SEM est idéal pour des brefs signaux d'appel ou d'alarme.

Disponible aussi en version électronique pour service continu SEM PLUS.

TENSION D'UTILISATION

SEM: 12V DC, 24V DC, 110V DC, 240V DC, 6/8V AC, 12V AC, 24V AC, 48V AC, 110V AC, 240V AC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)

SEM PLUS: 12/24V DC $\pm 10\%$

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement : $-30^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$

Degré IP : IP43

Durée du fonctionnement : ON 1 min. - OFF 10 min.

SEM PLUS : fonctionnement continu

Classe II d'isolation

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Corps/diffuseur acoustique en ABS autoextinguible, dôme en polycarbonate. Fixation par vis standards non fournies.

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

SEM : Unité électromagnétique à membrane vibrante

1 son Continu

Fréquences : $650 \pm 50\text{Hz}$ (DC) - $300/7000\text{Hz}$ (AC)

SEM PLUS : Unité magnétodynamique commandée électroniquement

Fréquence: $850 \pm 50\text{Hz}$

1 son Continu

SEM PLUS

12/24V DC

● 40312