

ELECTRA

CELERE



Sirena elettromeccanica disponibile in 3 formati (**miniCELERE**, **CELERE** e **superCELERE**) a seconda della potenza di uscita desiderata e in versione **BA** a basso assorbimento.

Il dispositivo è di facile installazione grazie alla pratica staffetta di fissaggio.

TENSIONE OPERATIVA

12V ACDC (**miniCELERE**), 24V ACDC (**miniCELERE** e **CELERE**), 48V ACDC, 110V ACDC, 240V ACDC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)

BA: 12V DC, 24V DC $\pm 10\%$

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento: $-30^{\circ} + 40^{\circ}\text{C}$

Grado di protezione: IP43

Servizio: ON 1 min. - OFF 10 min.

Servizio continuo: versione **BA** a basso consumo

Classe II di isolamento

Pressacavo: M12

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo in polycarbonato autoestinguente ad alta resistenza agli impatti. Diffusore suono in ABS. Fissaggio tramite viteria standard non fornita.

Termointerruttore di protezione motore montato nelle versioni **CELERE** e **superCELERE**.

CARATTERISTICHE ACUSTICHE

Suono lineare. Raggiungono la frequenza fondamentale dopo un breve periodo:

miniCELERE: $1600 \pm 100\text{Hz}$

CELERE: $1500 \pm 50\text{Hz}$

superCELERE: $1000 \pm 100\text{Hz}$

miniCELERE BA: $1250 \pm 100\text{Hz}$

CELERE BA: $1000 \pm 50\text{Hz}$

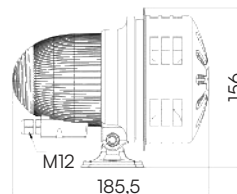
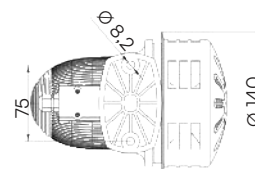
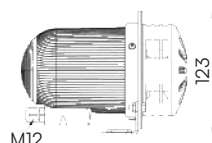
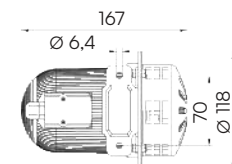
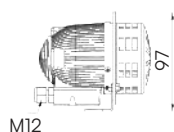
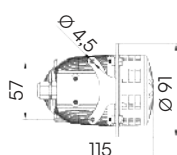
superCELERE BA: $820 \pm 100\text{Hz}$

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS



Corpo / Body / Corps

115 dB
max



miniCELERE

V ACDC	12	24	48	110	240
A	2,7	1,47	0,85	0,36	0,22
dB(A)1m	97 $\pm$ 1				

miniCELERE BA

V DC	12	24
A	1,3	0,55
dB(A)1m	92	95

CELERE

V ACDC	24	48	110	240
A	7,9	3,6	1	0,70
dB(A)1m	109	108	104	107

CELERE BA

V DC	12	24
A	2,25	1,20
dB(A)1m	95	95

superCELERE

V ACDC	48	110	240
A	6	1,7	1,2
dB(A)1m	115 $\pm$ 1		

superCELERE BA

V DC	12	24
A	9,5	5,0
dB(A)1m	113	113



Electro-mechanical siren available in 3 different sizes ([miniCELERE](#), [CELERE](#) and [superCELERE](#)) according to the desired sound output and in [BA](#) versions (low consumption).
Easy installation by means of the integrated fixing bracket.

VOLTAGES

12V ACDC ([miniCELERE](#)), 24V ACDC ([miniCELERE](#) and [CELERE](#)), 48V ACDC, 110V ACDC, 240V ACDC $\pm 10\%$ (AC: 50/60 Hz)
[BA](#): 12V DC, 24V DC $\pm 10\%$

GENERAL FEATURES

Operating temperature: $-30^{\circ} + 40^{\circ}\text{C}$
IP rating: IP43
Service life: ON 1 min. - OFF 10 min.
Continuous operation: [BA](#) low consumption versions
Insulation class II
Cable gland: M12

MECHANICAL FEATURES

Self-extinguishing PC body with high impact resistance. ABS sound speaker.
Screw mounting (screws not included).

Motor protection thermal circuit breaker installed on [CELERE](#) and [superCELERE](#) versions.

ACOUSTIC FEATURES

Continuous sound. They reach the fundamental frequency after a short time period:
[miniCELERE](#): $1600 \pm 100\text{Hz}$
[miniCELERE BA](#): $1250 \pm 100\text{Hz}$
[CELERE](#): $1500 \pm 50\text{Hz}$
[CELERE BA](#): $1000 \pm 50\text{Hz}$
[superCELERE](#): $1000 \pm 100\text{Hz}$
[superCELERE BA](#): $820 \pm 100\text{Hz}$

miniCELERE

12V ACDC ○ 42000
24V ACDC ○ 42001
48V ACDC ○ 42002
110V ACDC ○ 42003
240V ACDC ○ 42005
12V DC BA ○ 42006
24V DC BA ○ 42007

CELERE

24V ACDC ○ 42021
48V ACDC ○ 42022
110V ACDC ○ 42023
240V ACDC ○ 42025
12V DC BA ○ 42026
24V DC BA ○ 42027

superCELERE

48V ACDC ○ 42042
110V ACDC ○ 42043
240V ACDC ○ 42045
12V DC BA ○ 42046
24V DC BA ○ 42047



Sirène électromécanique disponible en 3 tailles ([miniCELERE](#), [CELERE](#), [superCELERE](#)) en fonction de la puissance sonore souhaitée et en version à basse consommation [BA](#).
Le dispositif est facile à installer grâce à sa bride de fixation.

TENSION D'UTILISATION

12V ACDC ([miniCELERE](#)), 24V ACDC ([miniCELERE](#) et [CELERE](#)), 48V ACDC, 110V ACDC, 240V ACDC $\pm 10\%$ (AC : 50/60 Hz)
[BA](#) : 12V DC, 24V DC $\pm 10\%$

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement : $-30^{\circ} + 40^{\circ}\text{C}$
Degré IP : IP43
Duree du fonctionnement : ON 1 min. - OFF 10 min.
Fonctionnement continu : versions [BA](#) à basse consommation
Classe II d'isolation
Presse-étoupe : M12

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Corps en polycarbonate autoextinguible, à haute résistance aux chocs. Diffuseur acoustique en ABS. Fixation par vis standards non fournies.

Interrupteur thermique de protection moteur monté dans les versions : [CELERE](#) et [superCELERE](#).

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

Son linéaire. Elles atteignent la fréquence fondamentale après peu de temps :
[miniCELERE](#) : $1600 \pm 100\text{Hz}$
[miniCELERE BA](#) : $1250 \pm 100\text{Hz}$
[CELERE](#) : $1500 \pm 50\text{Hz}$
[CELERE BA](#) : $1000 \pm 50\text{Hz}$
[superCELERE](#) : $1000 \pm 100\text{Hz}$
[superCELERE BA](#) : $820 \pm 100\text{Hz}$