

ELECTRA

SIRENA

CELERSON

CELERSON
1 PHASE



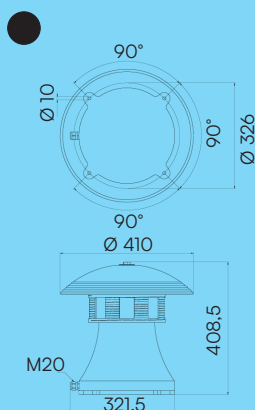
CELERSON
3 PHASE



112 dB
max



Corpo / Body / Corps



Large size electro-mechanical siren provided with an aluminium protective cap, increasing resistance to atmospheric agents for outdoor installation. The low frequency bass generated sound allows long distances to be covered. The ideal installation in vertical position guarantees total effectiveness of the protective cap.

VOLTAGES

240V AC $\pm 10\%$ (SINGLE-PHASE) (AC: 50/60 Hz)
380V AC $\pm 10\%$ (THREE-PHASE) (AC: 50/60 Hz)

GENERAL FEATURES

Operating temperature: $-30^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$
IP rating: IP44
Continuous operation
Cable gland: M20

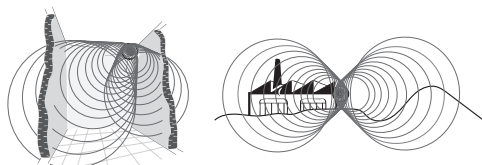
MECHANICAL FEATURES

Aluminium body, sound speaker and protective cap. Screw mounting (screws not included).

ACOUSTIC FEATURES

Continuous sound.
Frequency: 390Hz

PROPAGAZIONE ONDE SONORE (PORTATA DEL SUONO) DIFFUSION OF SOUND WAVES (SOUND WORKING RANGE) PROPAGATION DES ONDES SONORES (PORTEE DU SON)



Le onde a bassa frequenza hanno la particolare caratteristica di penetrare gli ostacoli e di propagarsi per lunghe distanze.
Low frequencies penetrate obstacles and have long distance propagation.
Les ondes de basse fréquence ont la caractéristique particulière de pénétrer les obstacles et de se propager sur de longues distances.

300 ÷
500 Hz

sirena.it

Sirena elettromeccanica di grandi dimensioni dotata di una speciale cupola protettiva in alluminio, per aumentarne la protezione dagli agenti atmosferici quando installata in ambiente esterno.

Il suono generato a bassa frequenza permette al dispositivo di coprire lunghe distanze.

Il dispositivo viene installato idealmente in posizione verticale per garantire la totale efficacia della cupola protettiva.

TENSIONE OPERATIVA

240V AC $\pm 10\%$ (MONOFASE) (AC: 50/60 Hz)

380V AC $\pm 10\%$ (TRIFASE) (AC: 50/60 Hz)

CARATTERISTICHE GENERALI

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

Grado di protezione: IP44

Servizio continuo

Pressacavo: M20

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo, diffusore suono e cupola protettiva in alluminio. Fissaggio tramite viteria standard non fornita.

CARATTERISTICHE ACUSTICHE

Suono lineare.

Frequenza: 390Hz

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS



CELERSON

V AC	240	380
A	2.4	1.0
dB(A)1m	112	112



Sirène électromécanique de grande taille équipée d'un chapeau spécial de protection en aluminium, pour augmenter la protection contre les intempéries lors de l'installation dans un environnement extérieur.

La basse fréquence du son produit permet au dispositif de couvrir des longues distances.

Le dispositif est idéalement installé en position verticale pour assurer l'efficacité totale du chapeau de protection.

TENSION D'UTILISATION

240V AC $\pm 10\%$ (MONOPHASE) (AC : 50/60 Hz)

380V AC $\pm 10\%$ (TRIPHASE) (AC : 50/60 Hz)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement : $-30^{\circ} + 50^{\circ}\text{C}$
Degré IP : IP44
Fonctionnement continu
Presse-étoupe : M20

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Corps, diffuseur acoustique et chapeau de protection en aluminium. Fixation par vis standards non fournies.

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

Son linéaire.
Fréquence : 390Hz

CELERSON

240V AC (1 PHASE)

380V AC (3 PHASE)

● 50349

● 50351