

# SI-MAX

« La référence du marché  
Souvent copiée, jamais égale »

## Sirène d'alarme intérieure en Acier



Puissance

### Nouvelle évolution technologique : régulation de la tension de charge à 13,8 Vdc

- Toujours en recherche d'innovation et de façon à faire face à l'évolution du marché de la sécurité, la nouvelle **SI-MAX** intègre une nouvelle fonction devenue indispensable : la régulation de la tension de charge à 13,8 Vdc. Elle permet d'assurer la pérennité de vos batteries même lorsque la tension de charge fournie par la centrale n'est que de 12 Vdc. Ce système garantit une charge parfaite de 13,8 Vdc contrairement aux autres sirènes du marché.
- La **SI-MAX** s'impose comme la référence du marché des sirènes intérieures. Elle génère un son stressant d'un niveau sonore insupportable de 117dBa qui représente une véritable torture pour les oreilles. Robuste par son enveloppe métallique de 1,5 mm d'épaisseur mais aussi grâce à la technologie de son circuit électronique géré par un microcontrôleur, la **SI-MAX** est la solution incontournable pour dissuader les intrus.
- De plus, la **SI-MAX** puise directement son énergie sur sa propre batterie lors de son fonctionnement, ce qui permet d'installer plusieurs sirènes sur un même site tout en protégeant la centrale d'alarme.



## CARACTERISTIQUES

### Présentation

- Boîtier en acier de 1,5 mm d'épaisseur, auto-protégé à l'ouverture
- Dimensions 192 x 182 x 62 mm
- Poids sans batterie interne : 2 kg
- Poids avec batterie interne : 2,8 kg

### Alimentation

- Tension de charge batterie 12 à 145 Vdc
- Consommation hors alarme 5 mA
- Consommation en alarme 1,6 A
- Type de batterie interne 12 Vdc - 2 Ah
- Autonomie sur batterie interne hors alarme supérieure à 72 h
- Autonomie sur batterie interne en alarme supérieure à 30 minutes

### Fonctionnement

- 1 entrée + blocage (+ BL)
- Tension de blocage sirène 9 à 16 Vdc (0,1 mA)
- Tension de déclenchement inférieure à 4 Vdc
- Tension de réarmement supérieure à 9 Vdc
- Durée de l'alarme temporisée à 31 minutes
- Limitation du courant de charge à 100 mA
- Pas de déclenchement à la mise sous tension tant que le signal de blocage n'est pas apparu

Représentant

