AVERTISSEUR SONORE INDUSTRIEL CLOCHE 106 DB
Référence : 10507





RESUME

L'avertisseur sonore industriel cloche à commande électromagnétique de 6 pouces résiste aux conditions environnementales difficiles. Ceci est parfait pour les industries qui nécessitent une construction robuste et une classification de résistance élevée aux intempéries.

Grâce à son indice de protection IP66, la sonnerie industrielle est résistante à l'eau et à la poussière.

L'avertisseur sonore industriel cloche IP66 produit un son d'alarme "traditionnel" clair et sans bruit mécanique avec une puissance de 106 dB. Vous pouvez la disposer dans des lieux industriels bruyants.

Il est disponible en deux couleurs et possèdent tensions d'alimentations au choix.

Les points forts :

- 6 pouces
- IP66
- 106 dB
- Résistant
- Disponible en 2 couleurs
- Plusieurs tensions d'alimentations possibles



DECLINAISONS

Couleur	Alimentation
Gris	12 V DC
Gris	24 V DC
Rouge	24 V DC
Gris	115 V AC
Rouge	115 V AC
Gris	230 V AC
Rouge	230 V AC

DESCRIPTION

Qu'est-ce que l'avertisseur sonore industriel cloche IP66 ?

Cette gamme d'avertisseur sonore industriel cloche d'indice de protection IP 66 est utilisée dans des conditions environnementales difficiles. C'est pour garantir la sécurité et le bon fonctionnement durable et fiable d'une industrie générale ainsi qu'une industrie maritime. Elle convient parfaitement pour être installée sur les navires.

Elle respecte aussi la norme EN 50130-4:2011 qui permet d'être en conformité au niveau des systèmes d'alarme.

Le niveau sonore de la sonnette industrielle est de 106 dB, il convient aux lieux bruyants. Lorsque la sonnerie cloche industrielle va retentir, c'est un son d'alarme traditionnel et sans bruit mécanique qui sera activé. Elle peut émettre son signal durant 10 minutes.

Grâce à son indice de protection, IP66, et au matériau polyamide 6, la sonnerie industrielle est robuste, et lui permet de résister aux UV.

L'avertisseur sonore industriel cloche IP66 peut être installé ou stocké à des températures comprises entre -25 et +50°C.

Découvrez aussi le buzzer industriel IP 65 qui peut être installé dans des températures plus élevées.

La sonnette industrielle est dotée d'un boulon de gong anti-

sabotage qui apporte une sécurité supplémentaire.

Cet avertisseur industriel dispose de plusieurs intensités électriques qui dépendent de la tension d'alimentation choisie.

Tensions d'alimentation	12 V DC	24 V DC	24 V AC	115 V AC	230 V AC
Intensité électrique	1200 mA	470 mA	470 mA	160 mA	70 mA

Si vous souhaitez un avertisseur lumineux, nous vous proposons aussi une sirène industrielle avec un avertisseur lumineux (avec un buzzer en option) ou l'alarme lumineuse atex.

Dans notre catégorie d'alarmes industrielles, vous pouvez découvrir nos avertisseurs sonores et lumineux tels que l'alarme murale.

Comment installer l'avertisseur sonore industriel cloche ?

L'installation de l'avertisseur sonore industriel cloche doit être faite par un électricien qualifié en accord avec les dernières lois et réglementations.

Vous pouvez installer l'avertisseur sonore industriel dans des secteurs industriels ou marins.

- Pour commencer, assurez-vous que le courant est coupé avant l'installation ou la maintenance afin d'éviter tout risque de choc électrique.
- Vous devez ensuite dévisser le boulon de retenue et la rondelle du gong à cloche en utilisant une clé hexagonale A/F de 4 mm qui n'est pas fournie.
- Vous allez retirer le percuteur et le ressort de la cavité du solénoïde sur le dessus du boîtier.
- Retirer les cinq vis auto-taraudeuses du couvercle du boîtier de la cloche de sécurité.
- Le boîtier de la sonnerie industrielle cloche doit être

monté sur une surface plate avec la cavité du percuteur solénoïde orientée verticalement vers le haut.
- Puis, il vous suffit de fixer le boîtier de l'avertisseur sonore industriel cloche sur la surface requise à l'aide de vis de fixation de 3 x 5 mm (non fournies).

Il faut savoir que la taille maximale du presse-étoupe est de 20 mm et que les points de perçage sont indiqués par les marques en creux sur la surface.

Le boîtier a été conçu pour permettre le câblage en boucle loop in et loop out.

Les unités Vcc et Vca sont conformes à la polarité, c'est-à-dire que les unités 24 Vca ont des fils colorés en rouge pour le "Positif" et en noir pour le "Négatif".

Les unités 115/230 Vca sont colorées en marron pour le "live" et en bleu pur le "Neutral".

Les unités à haute tension VCA ont un fil vert et jaune pour la "terre".

Une fois l'alimentation terminée, replacez le couvercle du boîtier de la cloque en vérifiant que le joint du couvercle est toujours correctement monté, avant de fixer les cinq vis auto-taraudeuses.

Le câblage ne doit surtout pas encrasser le joint d'étanchéité formée avec le couvercle du boîtier. L'absence d'un joint universel invalidera la garantie.

Vous remettez le ressort et le percuteur dans la cavité du solénoïde dans le boîtier. Puis remplacez le gong.

Ne mettez jamais l'avertisseur sonore industriel cloche sous tension lorsque le gong est retiré.

Évitez de monter la sonnerie industrielle cloche à un endroit où

elle sera soumise à des vibrations excessives.

Caractéristiques de la sonnerie industrielle cloche :

Puissance sonore : 106 dB

Matériaux :

- Polyamide 6, résistant aux UV
- Gong en acier recouvert de poudre de zinc

Indice de protection : IP66

Tensions d'alimentation	12 V DC	24 V DC	24 V AC	115 V AC	230 V AC
Intensité électrique	1200 mA	470 mA	470 mA	160 mA	70 mA

Dimensions :

- Profondeur : 93 mm
- Diamètre : 219 mm

Poids : 1.6 kg