ASP-200 R

SIRÈNE EXTÉRIEURE ACOUSTIQUE ET OPTIQUE SANS FIL



ASP–200 R est une sirène qui informe des situations d'alarme à l'aide d'une signalisation acoustique et optique. Elle fonctionne dans le cadre du système sans fil bidirectionnel **ABAX 2**. L'appareil est conforme aux exigences EN 50131 Grade 2.

La signalisation acoustique est générée par un transducteur piézoélectrique (4 signaux au choix), et la signalisation optique est réalisée par des voyants LED. Les deux signaux peuvent être indépendamment déclenchés.

Le système électronique **ASP–200 R** est protégé contre les intempéries et peut fonctionner à des températures allant de –40 ° C à + 55 ° C.

La configuration et la mise à jour du firmware sont effectuées à distance. La communication dans le système **ABAX 2** est cryptée en standard AES.

L'appareil se caractérise par une faible consommation d'énergie. Il est alimenté par une pile au lithium–chlorure–tionyle de 3,6 V. Son état est constamment surveillé. De plus, l'option « ECO » permet de prolonger quatre fois le temps de fonctionnement de l'appareil sans avoir besoin de remplacer la batterie.

ASP–200 R est équipée d'un boîtier en polycarbonate haute résistance aux chocs et très élevée résistance mécanique. La sirène est munie d'un contact d'autoprotection contre l'ouverture du boîtier et l'arrachement du support et d'un niveau à bulle pour une installation facile.

- dispose d'un certificat de conformité aux exigences EN 50131 Grade 2
- signalisation optique et acoustique indépendamment déclenchée
- signalisation optique : voyants LED
- signalisation acoustique : transducteur piézoélectrique
- quatre signaux acoustiques au choix
- compatible avec* :

- contrôleurs **ACU–220** et **ACU–280**
- centrales **BE WAVE Hybrid**
- contrôleurs **BE WAVE Smart HUB**

- portée de communication radio dans l'espace ouvert – jusqu'à 2000
- configuration et mise à jour du firmware à distance
- fonctionnement à des températures allant de –40 ° C à + 55 ° C
- système électronique protégé contre les intempéries
- boîtier en polycarbonate haute résistance aux chocs et très élevée résistance mécanique
- contact d'autoprotection contre l'ouverture du boîtier et le détachement de la surface de montage
- faible consommation d'énergie et contrôle de l'état de la pile
- option « ECO » pour prolonger la durée de vie de la pile
- alimentation : au lithium–chlorure–tionyle de 3,6 V

**pour les données en détails, consultez la notice du dispositif*

Le produit présenté sur les photos peut différer par rapport à l'aspect réel du produit. Les informations présentées sur le site concernant les descriptions des produits n'ont qu'un caractère informatif.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Durée de vie de la pile	jusqu'à 2,5
Temperatures de fonctionnement	-40°C...+55°C
Consommation max. de courant	480 mA
Poids	762 g
Humidité maximum	93±3%
Bande de fréquence de fonctionnement	868,0 ÷ 868,6 MHz
Pile	ER34615 3,6V
Consommation de courant en veille	650 µA
Dimensions	148 x 254 x 64 mm
Classe environnementale selon EN50130-5	IIIA
Normes respectées	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-4, EN 50131-5-3
Niveau sonore à 1 m	jusqu'à 105 dB
Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU+120	jusqu'à 500 m
Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-270	jusqu'à 500 m
Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-220	jusqu'à 2000 m
Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-280	jusqu'à 1600 m
Grade de protection selon EN50131-1	Grade 2

Le produit présenté sur les photos peut différer par rapport à l'aspect réel du produit. Les informations présentées sur le site concernant les descriptions des produits n'ont qu'un caractère informatif.