

FICHE TECHNIQUE

Sirène

NUMÉRO DE MODÈLE:

72116

General

La sirène est un dispositif d'indication d'alarme sonore et visuelle qui annonce une situation d'alarme dans la zone surveillée. Le type d'événement qui déclenche la sirène peut être défini à partir du nuage ou la sirène peut être déclenchée manuellement par un opérateur.

Plage de température de fonctionnement

-40°C à +60°C

Indice de protection IP

67 (étanche)

Poids (batterie incluse)

700g

Dimensions

85x120x140mm

Couleur

NATO Vert (RAL6014)



Radio courte portée

La radio 2,4 GHz à courte portée est utilisée pour la communication bidirectionnelle entre la sirène et les autres appareils.

Norme	IEEE 802.15.4
Bande passante	2 MHz
Débit de données	250 kbps
Modulation	QPSK
Antenne	Omnidirectionnelle
EIRP	12 dBm
Sécurité	ECC (secp160r1)
Authentification et chiffrement	AES 128
Distance LDV max	500m
Réseau maillé (transmission de données à bonds multiples)	Maillé

Dispositifs d'indication

Les dispositifs d'indication sont utilisés pour annoncer la condition d'alarme.

Sortie sirène	Max 108 dBA mesuré à une distance de 1 m sur l'axe
Options de tonalité de la sirène	Fixe
Fréquence de la tonalité	Logique de commande de la sirène
Couleur lentille de la balise	Rouge
Logique de contrôle de la balise	Fixe, directionnel

Batterie

La Sirène est alimenté par 1 batterie Li-Ion rechargeable.

Tension	3.7V
---------	-------------

Capacité	10.2 Ah
----------	----------------

Autonomie	>400 jours en veille/ 200h en alarme constante (avec 1 pile)
-----------	--

Temps de recharge	7-12 heures (selon le type de charge)
-------------------	--

Panneau solaire auxiliaire	En option
-------------------------------	------------------