

Soko : Manuel d'installation

Avertissement

**Ne pas intervenir sur le détecteur lorsqu'il est sous tension.
Lire attentivement les instructions de câblage au risque d'endommager l'appareil.**

Placement



Le détecteur intelligent Soko de SENSIVIC dédié à la détection des chocs sonores s'installe comme les détecteurs de sécurité classiques.

On peut l'installer soit au plafond soit sur une paroi verticale.

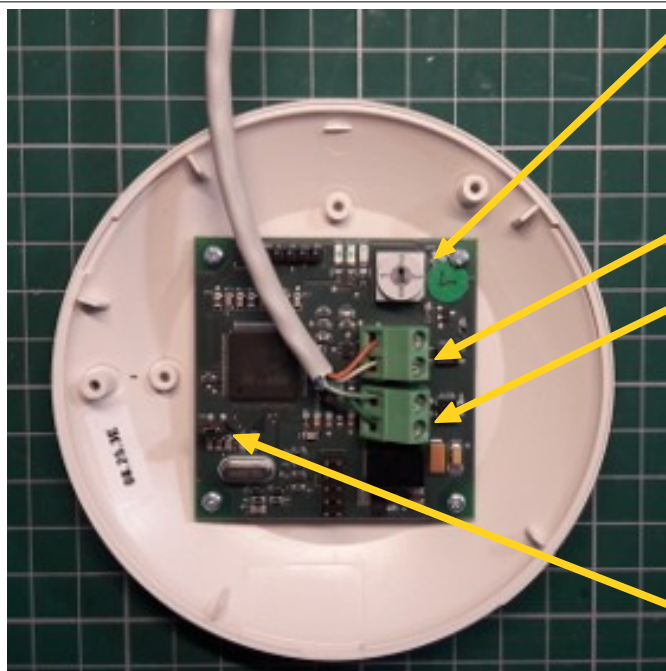
Il est relié à la centrale de sécurité par un câble d'alarme à 2 paires souples ou rigides.



La fixation se fait par 2 vis. Les trous nécessaires sont prédécoupés dans le couvercle supérieur.

Le détecteur étant ultra-léger, une fixation légère est suffisante.

Connexion et Configuration



Le commutateur permet de choisir une sensibilité dépendant de la distance à la source du choc sonore :

- 0 : environ 2m.
- 1 : environ 4m.
- 2 : environ 8m.
- 3 : entre 16m et 20m.

Connecteur du contact de notification. Le sens de connexion est indifférent.

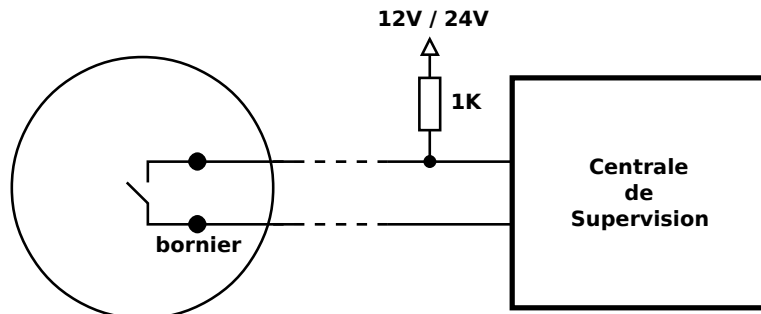
Connecteur d'alimentation. Entre 9Vcc et 36Vcc. Le sens de connexion est indifférent.

Le détecteur démarre dès sa mise sous tension, la Led rouge s'allume. Une période de 4 minutes est nécessaire à l'amorçage de son processus d'apprentissage. Lorsque la Led jaune 1 clignote et que la Led jaune 2 est éteinte le détecteur est opérationnel. En cas d'alarme, la Led jaune 2 s'allume 10 secondes puis s'éteint.

Cavalier pour définir la méthode de gestion du contact :

- Normalement Ouvert si le cavalier est absent
- Normalement Fermé si le cavalier est présent.

Câblage à la centrale de supervision



Le câblage de la détection du contact (Normalement Ouvert ou Normalement fermé) est effectué de la façon classique correspondant au schéma ci-contre. L'alimentation et la résistance de tirage sont celles utilisées pour les détecteurs à contact usuels.

Certaines centrales d'alarmes intègrent la résistance et l'alimentation qui, alors, ne sont plus à fournir.

En tout état de cause vérifier la documentation du dispositif de détection de contact utilisé. Une connexion inappropriée peut endommager le relais électronique du Soko.

Il peut arriver, dans le cas de l'utilisation de dispositifs qui ne sont pas destinés, à la base, à la gestion des alarmes, qu'il soit nécessaire d'utiliser une interface-relais intermédiaire spécifique que nous pouvons vous fournir :



On paramètre le contact du détecteur comme Normalement Ouvert (le cavalier est retiré) et on connecte à la centrale de supervision soit le Contact Repos (normalement fermé) soit le contact Travail (normalement ouvert) du relais selon le mode de détection souhaité.