



**FINSECUR®**

## Notice technique

01-AVVAF-NT004-Rév A6

# SEXTANT-DVAF

**Dispositif visuel d'alarme feu**

Code article : ASL0015-FIN01

### EN 54-23 : 2010

Dispositifs d'alarme feu  
Dispositifs visuels d'alarme feu (DVAF) destinés à une utilisation à l'intérieur des bâtiments

Catégorie du dispositif : W-2.4-6 et W-3-8

Type A : Pour une utilisation intérieure

Durée de fonctionnement : Conforme

Dispositions pour les conducteurs externes : Conforme

Inflammabilité des matériaux : Conforme

Protection de l'enveloppe : Conforme

Accessibilité : Conforme

Moyens de calibrage (réglages d'usine) : Conforme

Réglage sur site du mode de fonctionnement : Conforme

Exigences pour les dispositifs utilisant un logiciel : Conforme

Volume de couverture : Conforme

Variation de la puissance lumineuse : Conforme

Intensité lumineuse minimale et maximale : Conforme

Couleur de la lumière : blanche

Effets temporels lumineux / fréquence du clignotement :

Conforme / 0,5 ou 1Hz

Marquage et données techniques : Conforme

Synchronisation : Conforme

### Durabilité :

Résistance à la température : Conforme

Résistance à l'humidité : Conforme

Résistance aux vibrations et aux chocs : Conforme

Résistance à la corrosion : Conforme

Stabilité électrique : Conforme

Référence commerciale : Sextant-DVAF

Documentation technique : Voir notice technique 01-AVSCB-NT004

## PRÉSENTATION

Le Sextant DVAF est un avertisseur visuel d'alarme feu. Ce produit génère un puissant flash lumineux en cas d'alarme feu.

Le Sextant DVAF est conforme à la norme 54-23.

## CARACTÉRISTIQUES

→ Alimentation : via voie de transmission de 9 V à 60 V ;

→ consommation : 100 mA @ 9V - 30 mA @ 60V ;

→ température de fonctionnement : -10° C à 55° C ;

→ couleur et fréquence du signal lumineux : Flash blanc 0,5 Hz ou 1Hz (configurable via DIP switches) ;

→ dimensions de la sirène avec socle : 110 mm x 110 mm x 60 mm ;

→ poids : 200 g ;

→ matière : ABS NOVODUR RAL 9016 ;

→ indice de protection : IP 41 ;

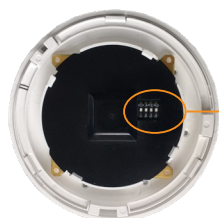
→ synchronisation interne via processeur interne ;

→ volume de couverture : 2,4 - 6 m (86,4 m³)

3 - 8 m (192 m³)

## CONFIGURATION DU FLASH

La configuration du Sextant DVAF se fait par des DIP switches situés au dos du dispositif



DIP switches de configuration



Non Utilisé

Configuration du flash



OFF

### DIP switches du flash



LP (Normal)  
1 Hz



LP (Normal)  
0,5 Hz



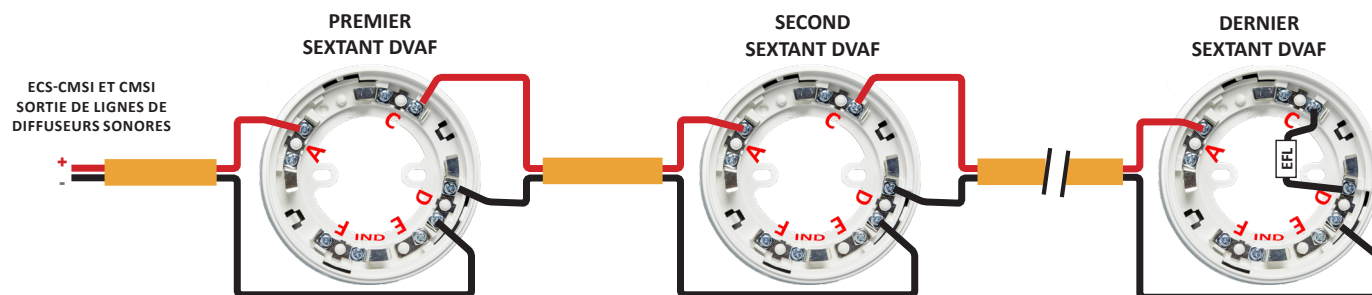
HP (Haute performance)  
1 Hz



HP (Haute performance)  
0,5 Hz

## RACCORDEMENT ET MONTAGE DES SEXTANT DVAF

Le câblage du Sextant DVAF se fait sur son socle. Raccorder le socle du Sextant DVAF avant de le fixer au mur.



→ Câble 1,5mm<sup>2</sup>

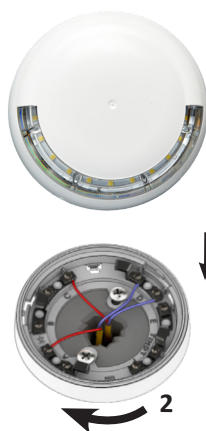
→ Distance max entre la centrale et les DVAF : voir la notice de la centrale associée

→ Nombre max de DVAF : voir la notice de la centrale associée

→ EFL ( l ment de fin de ligne) : voir la notice de la centrale associée

### Monter le Sextant DVAF sur son socle

1. Poser le DVAF sur son socle. Veillez à avoir vissé le socle au mur ;
2. pivoter le DVAF dans le sens horaire jusqu'à entendre un « clic ».



### Montage mural du socle

Le socle doit être monté à 2,4 mètres du sol minimum.

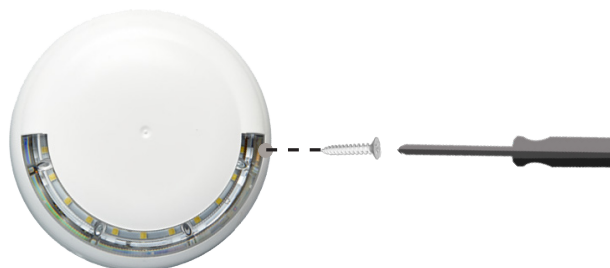
Lors du montage mural, s'assurer que l'inscription «IND» (voir entouré rouge à droite) soit sur la partie inférieure du socle, flèches vers le bas.

Les lettres A / B / C doivent figurer sur la partie supérieure du socle de fixation.



### Verrouiller le Sextant DVAF sur son socle

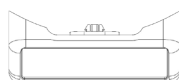
1. Positionner le joint A sous le socle ;
2. verrouiller le sextant DVAF à l'aide de la vis fournie.



### Porte-étiquettes (option)



Code article  
ZFIPL9110



Code article  
PL0122-001

### Réhausse (option)



Code article  
ACC0036-FIN01