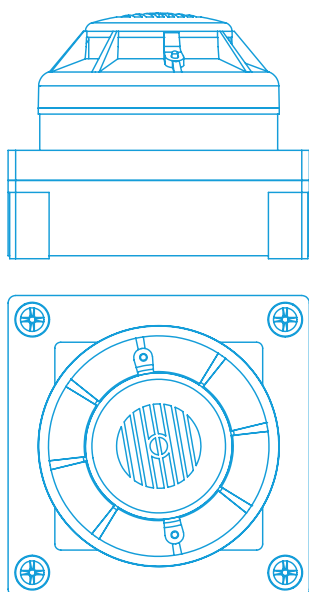


Notice TX OX1

Détecteur autonome de fumée pour système radio adressable



Caractéristiques

Catégorie de l'équipement d'alarme :	Accessoire de confort
Son :	>85 dB à 3m
Surface surveillée (max):	80m ² avec une hauteur <=12m
Dimensions (mm) :	145 x 145 x 64 - ABS blanc
Indice de protection :	IP 40
Résistance aux chocs :	IK 07
Poids (avec emballage) :	350 g
Autonomie :	2 ans en veille + 2h30 en alarme
Son d'alarme :	tant que la fumée est présente dans la chambre
Portée en champs libre :	800 m maximum
Portée en champs obstrué :	200 m maximum
Fréquence :	868.3 MHz
Alimentation :	2 piles type AA alcaline
Température de stockage :	-20°C, +70°C
Température de fonctionnement :	-10°C, +55°C
HR fonctionnement :	<95 % sans condensation

Précautions : Vérifier régulièrement l'état des piles. L'autonomie de l'ensemble des piles est de 2 ans, néanmoins nous préconisons leur changement tous les ans.

1. Généralités

Cet équipement est un détecteur d'incendie de confort apparent à la centrale de confort TXC.

2. Contenu de l'emballage

- 1 Détecteur de fumée autonome radio adressable
- 2 Piles 1.5V de type AA alcaline
- 1 Notice

3. Information

L'installation de ce produit doit être réalisée par un personnel compétent. Lire la notice avant d'effectuer l'installation. Tenir compte du lieu de montage spécifique au produit. Tout démontage ou réparation non autorisé annule l'intégralité des responsabilités, droits au remplacement et garanties.

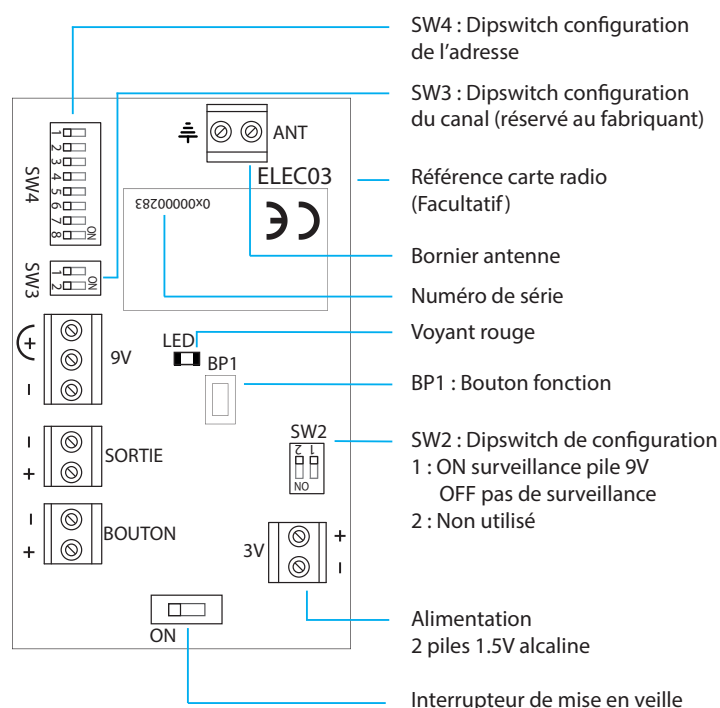
4. Accessoires

OX1 sous ensemble - tête de détection pour OX1-RF2

5. Définition

MA : Tous types de périphériques radio adressable de la TX, appelés aussi Modules Associé

6. Présentation de la carte radio :



7. Installation

Il est conseillé de faire la mise en service avant la fixation du coffret.

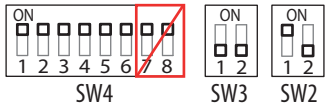
- Retirer les vis de verrouillage du capot supérieur.
- Retirer le connecteur qui relie le capot au socle.
- Fixer le dispositif au plafond en prenant soin de laisser accessible le système de fermeture du capot.
- Remettre le connecteur de la tête de détection sur la carte électronique.
- Refermer les capots et mettre les vis de verrouillage.



8. Configuration des dispositifs

La configuration des dispositifs doit être réalisée **hors alimentation**.

Configuration spécifique



(Adresse principale)

SW4 : Réglage de l'adresse du MA, l'adresse par défaut est l'adresse principale (tout les switches sur ON).

Attention SW4-7 et SW4-8 sont inactifs.

SW3 : sélection du canal : réservé au fabricant, vérifier

SW3/1 : ON

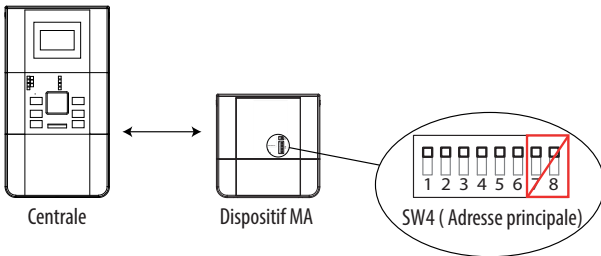
SW3/2 : OFF

SW2 : configuration des options

SW2/1 : Sur OFF : Pas de surveillance de la pile 9V

SW2/2 : sur ON : réarmement de la carte par la centrale.

Appairage d'un MA à la centrale



Connecter la pile 9V.

Basculer l'interrupteur POWER sur ON, la LED s'allume un bref instant.

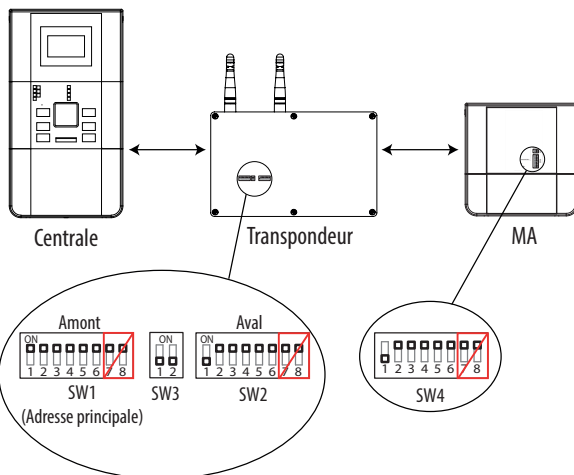
S'assurer que la centrale est en mode Appairage (voir notice de la centrale).

Maintenir le bouton fonction BP1 pendant 4 secondes pour appairer le dispositif.

La centrale affiche «MA relié»

Refermer le capot et mettre les vis de verouillage.

Appairage d'un MA à un transpondeur



Connecter la pile 9V.

Basculer l'interrupteur POWER sur ON, la LED s'allume un bref instant.

Le transpondeur doit être préalablement appairé avec la centrale.

Mettre la centrale en mode appairage, le transpondeur passe automatiquement en mode appairage et affiche «En attente». Maintenir le bouton fonction BP1 pendant 4 secondes pour appairer le dispositif.

La centrale affiche «MA relié».

Le transpondeur affiche «MA : x», x représentant le nombre de MA reliés au transpondeur.

Refermer le capot et mettre les vis de verrouillage.

9. Test de fonctionnement

Pour tester la chambre d'analyse, il faut appliquer de la fumée sur la tête de détection, ceci aura pour effet d'une part d'allumer la LED sur le détecteur, de le faire sonner et d'autre part de de transmettre la détection au système.

Pour remettre le système en état de veille, il suffit d'attendre que la fumée dans la chambre de détection se soit dissipée.

il est possible de simuler la détection en appuyant au moins 3s sur le bouton test positionné sur la tête du détecteur puis de le relâcher. Ceci aura pour effet de transmettre l'information aux dispositifs d'alarme radio de l'installation et de vérifier leurs bons fonctionnement.

Si un des dispositifs d'alarme radio ne fonctionne pas, il est nécessaire de vérifier l'état des piles et/ou la qualité de la liaison radio.

10. Vérification de la liaison RF

Vérifier que le périphérique est bien appairé à la centrale (voir mise en service).

Donner une impulsion sur le bouton fonction (voir schéma de présentation de la carte radio).

Aucun clignotement de la LED : aucun lien RF

1 clignotement de la LED : liaison RF très faible

2 clignotements de la LED : liaison RF faible

3 clignotements de la LED : liaison RF suffisant

4 clignotements de la LED : liaison RF bonne

5 clignotements de la LED : liaison RF optimale

En cas de difficulté de communication entre plusieurs dispositifs, l'installation de transpondeur(s) permettant d'étendre la couverture radio est possible.

11. Entretien

Lorsque les piles sont faibles, une notification apparaît sur la centrale.

Pour procéder au remplacement des deux piles type AA, basculer l'interrupteur POWER sur OFF.

L'équipement ne consomme pas d'énergie sur la pile 9V à l'état de veille.

Cependant à titre de précaution et pour assurer un fonctionnement sûr, nous préconisons le remplacement de toutes les piles chaque année.

12. F.A.Q

Si l'appairage du Module Associé ne fonctionne pas, vérifier la liaison RF (Voir partie liaison RF)

Si lors de l'allumage du module associé la LED reste rouge fixe,

Basculer l'interrupteur POWER sur OFF

Attendre 10 secondes

Basculer l'interrupteur POWER sur ON