

ASD-110

DÉTECTEUR DE FUMÉE ET DE CHALEUR SANS FIL

Le détecteur multicapteur **ASD-110** permet de détecter les premiers stades de développement du feu dès que la fumée est visible et/ou la température augmente. Il peut fonctionner comme un dispositif autonome ou faisant partie du système bidirectionnel sans fil **ABAX**. Pour détecter de la fumée visible, la méthode optique est utilisée. Une alarme se déclenche dès que la concentration de fumée dans la chambre optique dépasse le seuil déterminé. Les paramètres du fonctionnement du capteur de fumée sont modifiés en fonction des variations des températures enregistrées par le détecteur thermique (thermistance).

Caractéristiques:

- voyant LED pour la signalisation en mode test
- contact d'autoprotection contact d'autoprotection réagissant à l'ouverture du boîtier
- mode test activé à distance
- fonctions d'autodiagnostic (contrôle de l'état de la pile et de la chambre optique)
- niveau de protection IP: IP20

Contenu du kit:

Détecteur, cache-poussière, pile au lithium CR123A, éléments de montage, notice d'utilisation



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Durée de vie de la pile	environ 1 an
Dimensions du boîtier	ø108 x 61 mm
Températures de fonctionnement	0...+55 °C
Consommation de courant en veille	85 µA
Poids	170 g
Bande de fréquence de fonctionnement	868,0 ÷ 868,6 MHz
Portée de communication radio (en espace ouvert)	à 500 m
Pile	CR123A 3V
Classe selon EN 54-5 (capteur thermique)	A1R
Température min. statique de réponse	54 °C
Température max. statique de réponse	65 °C

