

MSD-300

DÉTECTEUR DE FUMÉE ET DE CHALEUR SANS FIL

Le détecteur de fumée et de chaleur détecte le premier stade de développement du feu. Outre la transmission de l'information sur le danger à la centrale, le détecteur MSD-300 le signale à l'aide de la sirène intégrée. Contrairement aux détecteurs de fumée typiques, ce dispositif réagit non seulement à la fumée visible, mais aussi à la montée rapide de la température assurant ainsi plus de protection contre l'incendie.

- fonctionnement avec le module **MICRA** et les centrales **PERFECTA 16-WRL**, **PERFECTA 32-WRL**, **PERFECTA-IP 32-WRL** et **PERFECTA-T 32-WRL** et les contrôleurs du système sans fil **VERSA-MCU** et **MTX-300**
- système photoélectrique de détection de la fumée visible accompagnant le développement du feu conforme aux exigences de la norme EN 54-7
- système de détection de la montée de température conforme aux exigences de la classe A1R selon la norme EN 54-5
- sirène intégrée signalant la détection du danger
- détection et signalisation de la saleté de la chambre facilitant le diagnostic et l'entretien du système
- bouton manuel de test et de suppression d'alarme permettant la vérification régulière du fonctionnement correct
- filtre mécanique précis empêchant aux insectes et à la poussière d'entrer à l'intérieur du détecteur
- système de gestion d'énergie assurant un fonctionnement de plusieurs années grâce à la pile au lithium CR123A
- détection du sabotage - ouverture du boîtier
- niveau de protection IP: IP20



Utilisation :

Signalisation de l'incendie dans de petits locaux tels que kiosques, boutiques, chalets, boutiques, garages autonomes ou ateliers

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	50 µA
Consommation max. de courant	20 mA
Poids	170 g
Bande de fréquence de fonctionnement	433,05 ÷ 434,79 MHz
Portée de communication radio (en espace ouvert)	à 200 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