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 hausse rapide de la température assurant ainsi plus de protection contre l'incendie.



- fonctionnement avec les centrales **PERFECTA** (avec le module **PERFECTA–RF** ou modèles **WRL**) avec le module **MICRA** et les contrôleurs du système sans fil **VERSA–MCU** et **MTX–300**
- les signaux radio provenant du détecteur peuvent être retransmis par **MRU–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 hausse de température conforme aux exigences de la classe A1R selon la norme EN 54–5
- sirène intégrée avertissant de la détection du danger
- détection et signalisation de salissures de la chambre de détection 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 les insectes et la poussière de pénétrer l'intérieur du détecteur
- système de gestion d'énergie assurant un fonctionnement de plusieurs années grâce à la pile au lithium CR123A sans avoir besoin de la remplacer
- détection du sabotage – ouverture du boîtier
- niveau de protection IP : IP20

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Durée de vie de la pile	environ 3 ans
Dimensions du boîtier	ø108 x 61 mm
Temperatures 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)	jusqu'à 200 m 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

Le produit présenté sur les photos peut différer par rapport à l'aspect réel du produit. Les informations présentées sur le site concernant les descriptions des produits n'ont qu'un caractère informatif.