MSD-350

DÉTECTEUR DE FUMÉE SANS FIL

Le dispositif permet de détecter les premiers signes d'incendie. **MSD–350** peut fonctionner en mode autonome, conformément aux directives de la norme EN 14604, ou dans le cadre du système sans fil 433 MHz. Il est compatible avec les centrales d'alarme **PERFECTA 16–WRL**, **PERFECTA 32–WRL**, **PERFECTA 32–WRL LTE**, **PERFECTA–IP 32–WRL**, **PERFECTA–T 32–WRL**, **PERFECTA 64 M** (équipée du module **PERFECTA–RF**), le module d'alarme **MICRA** ainsi que les contrôleurs **VERSA–MCU** et **MTX–300**.

Le détecteur est équipé d'un capteur photoélectrique de fumée visible placé dans une chambre de mesure spéciale dont la conception unique garantit une sensibilité élevée. Le filtre de précision Hexamesh en acier inoxydable empêche la poussière et de petits insectes de pénétrer dans la chambre. L'alarme est signalée de manière acoustique et optique. De plus, le détecteur contrôle l'état de la chambre optique : si celle–ci est couverte de poussière, le voyant LED indique que l'entretien est nécessaire.

MSD–350 est alimenté par une pile CR123A 3 V dont l'état est surveillé : la chute de tension au–dessous du niveau déterminé est indiquée de manière visuelle et audible.

L'appareil est équipé d'un contact d'autoprotection contre l'ouverture du boitier (lors du fonctionnement dans le système sans fil).

- option de fonctionnement autonome conforme à EN 14604
- possibilité de fonctionner dans le système sans fil dans la bande de fréquence 433 MHz
- portée de communication radio en espace ouvert : jusqu'à 200 m
- les signaux radio provenant du détecteur peuvent être retransmis par **MRU–300**
- capteur photoélectrique de fumée visible
- signalisation acoustique et optique d'une alarme
- chambre Swirl unique pour une détection plus rapide de la fumée
- filtre de précision Hexamesh en acier inoxydable
- fonction test
- signalisation de salissure de la chambre
- faible consommation d'énergie et vérification de l'état de la pile
- alimentation : pile CR123A 3 V
- contact d'autoprotection contre l'ouverture du boitier

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Durée de vie de la pile	à 3
Dimensions du boîtier	ø108 x 54 mm
Temperatures de fonctionnement	0 °C...55 °C
Consommation max. de courant	120 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
Consommation de courant en veille	85 µA

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.