

# Dispositif d'Alarme de Fumée 12 V

Art.-Nr. RM1000

Seite 1 von 2



Le détecteur de fumée optique réagit aux particules de fumée visibles. Si un excès de fumée parvient dans son compartiment de mesure, il déclenche une alarme. Une source de lumière infrarouge intégrée, se trouvant dans le compartiment de mesure, génère une impulsion lumineuse toutes les 8 secondes. Ce n'est que sous l'effet des particules de fumée parvenant dans le compartiment de mesure, que la lumière frappe la photodiode. Un relais s'active et la centrale d'alarme notifie une alarme incendie. Le détecteur de fumée optique sans fil est installé au plafond au milieu de la pièce. La distance minimale par rapport au mur latéral est de 30 cm. Il est recommandé d'installer un détecteur de fumée par étage, à chaque sortie d'escalier, dans chaque chambre et dans le salon. Par le réglage d'un pont enfichable, vous pouvez configurer le détecteur de fumée optique en tant que détecteur NO ou NC. Par conséquent, il est adaptable sur n'importe quelle installation d'alarme câblée. Le détecteur de fumée reçoit une alimentation externe de 12 V et a reçu la certification EN54.

## Technologies

- Pour raccordement aux systèmes d'alarme et anti-incendie
- Déetecte les particules de fumée visibles
- Réglage automatique
- Relais d'alarme libre de potentiel

## Caractéristiques techniques - Dispositif d'Alarme de Fumée 12 V

Affichage d'état	Oui
Alimentation électrique CC	10 - 15 V
Certifications	EN 54-7
Compatible avec	Secoris, Secvest, Terxon
Consommation de courant	35 mA
Consommation électrique	0,368 W
Dimensions	(HxD)46x100 mm

# Dispositif d'Alarme de Fumée 12 V

Art.-Nr. RM1000

Seite 2 von 2

## Caractéristiques techniques - Dispositif d'Alarme de Fumée 12 V

Hauteur	46 mm
Humidité de l'air max.	95 %
Largeur	100 mm
Lieu de montage	Plafond
Matériau du boîtier	ABS
Méthode de détection	Optique
Poids net	0,152 kg
Raccordements	Bornier à vis NO ou NC, 1 A à 30 V CC
Température de fonctionnement max.	50 °C
Type de capteur	Photodiode