

CE
0333

BY AFNOR CERTIFICATION
NF
SYSTEME DE SECURITE
INCENDIE
www.marques-nf.com



Détecteur ponctuel de fumée

Conforme à la marque NF et à la norme NF EN 54-7



DÉTECTEUR OPTIQUE DE FUMÉE

Référentiel normatif :	NF EN 54-7:2001/A1:2002
Description :	détecteur de fumée de type ponctuel pour les systèmes de détection et d'alarme incendie installées dans les bâtiments.
Numéro d'identification NF :	L058A
Numéro DoP :	0333-CPR-075177
Année du marquage :	2006
Type de liaison :	filaire
Montage :	dispositif monté en surface sous plafond
Dimensions (mm):	D = 100 x 48 - ABS blanc
Indice de protection :	IP 40
Résistance aux chocs :	IK 05
Poids (avec emballage) :	160 g
Section de câble max :	1,5 mm ²
Alimentation:	de 13 à 27 Vcc
Tension nominale :	24 V
Consommation en veille :	< 150 µA
Consommation en alarme :	22 mA +/- 3 mA
Temps de déclenchement :	<30 s
Temps de coupure de l'alimentation avant réarmement :	>3 s
Sensibilité :	0.180 dB/m (non réglable)
Consommation en dérangement :	11,5 mA +/- 1,5 mA
Aire maximale surveillée :	80 m ²
Hauteur maximale :	12 m
Température de stockage :	-20°C, +70°C
Température de fonctionnement :	-10°C, +55°C
HR fonctionnement :	<95 % sans condensation
Option :	indicateur d'action externe
Entretien :	pour un fonctionnement optimal, se référer aux règles d'exploitation et de maintenance selon la norme NF S 61-933. Nous préconisons un essai fonctionnel du détecteur tous les ans.

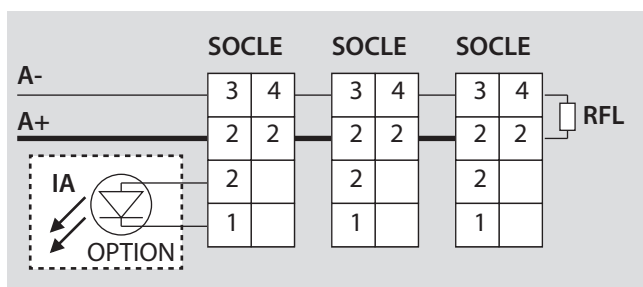
En état de veille le détecteur émet un signal lumineux une fois toutes les 3 secondes.
En cas de détection de fumée, un voyant rouge s'allume et signale son état d'alarme au matériel principal.

Ce détecteur optique ponctuel est spécifiquement utilisé pour la surveillance d'émissions de fumées liées à un incendie.

En cas d'anomalie, le détecteur émet deux signaux lumineux rapprochés toutes les 2 seconde.

Sa technologie répond parfaitement aux nouvelles exigences, comme la prise en compte du vieillissement de la chambre par compensation interne.

Raccordement



Une télécommande permet de contrôler à distance le bon fonctionnement du détecteur et de simuler l'état d'alarme permettant ainsi une vérification in situ plus simple et rapide.

Indication de l'état du détecteur par clignotement de la LED.



DÉTECTEUR OPTIQUE DE FUMÉE

Conforme à la marque NF et à la norme NF EN 54-7

SOCLE POUR DÉTECTEUR OX-8



TÉLÉCOMMANDE POUR DÉTECTEUR OX-8

Permet le contrôle de fonctionnement électrique du détecteur à distance (réarmement ou alarme).



BOÎTIER DE GAINÉ

Le boîtier de gaine de ventilation est conçu pour le détecteur OX-8. Cet appareil est destiné à être utilisé directement sur des systèmes de chauffage, de ventilation et conduits de climatisation.



INDICATEUR D'ACTION POUR DÉTECTEUR

Non polarisés pour simplifier le raccordement.

Intensité lumineuse : 22 mcd - Consommation : 10 mA

Tension d'alimentation : 5 à 30 V en courant continu

Boîtier ABS - Dimensions : 66 x 84 x 31 mm - Couleur: blanc



INDICATEUR D'ACTION CLIGNOTANT ET SONORE

INDICATEUR D'ACTION ÉTANCHE

Boîtier ABS - Dimensions : 52 x 52 x 35 mm- Couleur gris