

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

Son esthétique permet une intégration discrète et adaptée dans son environnement.

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

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.



CARACTERISTIQUES GENERALES

Type : conventionnel
Indicateur d'action externe en option.
Sensibilité : non réglable
Type de liaison au système : filaire
Dimension avec socle (mm) : D=100 ; H=48
Poids : 160 G
Couleur : blanc RAL 9010 BRILLANT
Classe de protection : IP 32
Classe de protection contre les chocs électriques : Classe II
Fonctionnement : de -10°C à +60°C
HR fonctionnement : <95 % sans condensation
Stockage : de +10°C à +50°C
HR de stockage : <85%
Sensibilité : 0.180 dB / m
Tension de service : de 13Vcc à 27V
Tension nominal : 24 Vcc
Consommation en veille : <150 µA
Consommation en alarme : 22 mA +/- 3 mA
Déclenchement en état d'alarme après 30 secondes environ
Consommation en état de dérangement : 11,5 mA +/- 1.5 mA après 40 min environ.
Réarmement : > 3s
Plan d'installation : sous plafond
Aire maximale surveillée : 80 m² (plafond horizontal)
Hauteur maximale : 12 m du niveau surveillé.

INFORMATIONS PRINCIPALES

Fabricant : NEUTRONIC
Adresse : 34 rue de Valengelier -77500 CHELLES
Marque commerciale: OX - 8
Référenciel normatif : NF EN 54-7
Description : Détecteur Optique
Année du marquage : 2008
Numéro du certificat de conformité CE : CDP 075177
Numéro d'Identification CNMIS : L 058 A1

FICHES INFORMATIVES DISPONIBLES SUR : neutronic.fr

LISTE DES SYSTEMES ASSOCIES :

DAD : DAD S4 T1 - DAD S4 T2

ACCESSOIRES

Socle OX-8 : livré avec le détecteur.

Embase OX-8 : Permet un montage rapide et discret sous les dalles.

Télécommande OX-8 : Permet le contrôle de la chambre du détecteur à distance. (réarmement ou alarme)

Indicateur d'action : NIA - NIAC - NIACS permet le report à distance de l'état d'alarme par témoin lumineux.

SCHEMA DE RACCORDEMENT :

