



XP95 DÉTECTEUR OPTIQUE DE FUMÉE - Art. 085003

FICHE TECHNIQUE



- Détecteur optique de fumée sans socle
- Principe de fonctionnement : diffusion de la lumière
- Tension d'alimentation : 17 – 28Vdc
- Consommation au repos : 340µA
- Câblage : à 2 fils, indépendant de la polarité



APPROPRIÉ POUR :
| MD2400L | MD2400 |



CERTIFICAT EN54-13
MD2400/MD2400L: B-9072-FD-954

DESCRIPTION

Le détecteur optique de fumée XP95 est un détecteur d'incendie analogique et adressable, compatible avec l'E.C.S. MD2400L et l'E.C.S. MD2400.

Le détecteur optique de fumée XP95 utilise le principe de la diffusion de la lumière pour détecter rapidement et efficacement une série de feux lents et couverts. Le microprocesseur de l'E.C.S. MD2400(L) compare les signaux reçus avec les données enregistrées et, en cas d'augmentation de la concentration de fumée, déclenche une annonce de pré-alarmer ou d'alarmer.

- Détection fiable des incendies dans les pièces dont la plage de température s'étend de -20°C à +60°C
- Idéal pour les voies d'évacuation
- Insensible au vent et à la pression atmosphérique
- Equipé d'un écran anti-insectes

DONNEES TECHNIQUES

Matériaux	Boîtier : polycarbonate blanc V-0 (UL94) Bornes : acier inoxydable nickelé
Dimensions (Ø x H)	100 x 42 mm
Poids	105 grammes
Consommation LED d'alarmer	4mA
Sensibilité	Seuil de réponse nominal de 0,12dB/m mesuré selon la norme EN54-7
Indication d'alarmer	1 LED blanche s'allumant en rouge en cas d'alarmer
Température de fonctionnement	0°C à +60°C
Humidité relative	0% à 95% RH (sans condensation ou formation de glace)
Vitesse du vent	Insensible au vent

Des modifications peuvent être apportées sans préavis