



## ORBIS DÉTECTEUR I.S. OPTIQUE DE FUMÉE - Art. 065520

### FICHE TECHNIQUE



- Détecteur optique de fumée à sécurité intrinsèque sans socle
- Principe de fonctionnement : diffusion de la lumière
- Tension d'alimentation : 14,8 – 28Vdc
- Consommation au repos : 85µA@24Vdc
- Câblage : à 2 fils, dépendant de polarité



CONVIENT POUR : | MD644 | MD300 |

#### DESCRIPTION

Le détecteur optique de fumée à sécurité intrinsèque ORBIS est un détecteur conventionnel composé d'un boîtier en polycarbonate blanc.

Les détecteurs optiques de fumée ont toujours été reconnus comme des détecteurs appropriés pour un usage général et sont particulièrement adaptés aux feux couvants et aux voies d'évacuation. Les détecteurs optiques de fumée ORBIS sont conçus pour réduire considérablement le nombre de fausses alarmes dues à l'hypersensibilité aux phénomènes transitoires.

- Sensibilité accrue aux fumées noires
- Compensation de l'accumulation de contaminants
- Conformation supplémentaire de la présence de fumée avant le déclenchement d'un signal d'alarme

#### DONNEES TECHNIQUES

Matériaux	Boîtier : polycarbonate blanc Bornes : acier inoxydable
Dimensions (Ø x H)	100 x 42 mm
Poids	75 grammes
Indication d'alarme	LED d'alarme rouge visible à 360°
Classe IP	IP44
Température de fonctionnement	-40°C à +70°C
Humidité relative	0% à 98% RH (sans condensation ou formation de glace)
Vitesse du vent	Insensible au vent