065310-TF-V01-FR

ORBIS DÉTECTEUR À DOUBLE TECHNOLOGIE - Art. 065310

FICHE TECHNIQUE

- Détecteur optique/thermique sans socle
- Principe de fonctionnement : diffusion de la lumière commandée par un capteur de température
- Tension d'alimentation : 8,5 – 33Vdc
- Consommation au repos : 95µA@24Vdc
- Consommation en alarme : 20mA@12Vdc – 40mA@24Vdc
- Câblage : à 2 fils, dépendant de polarité

CONVIENT POUR : | MD644 | MD300 |

DESCRIPTION

Le détecteur à double technologie ORBIS est un détecteur conventionnel composé d'un boîtier en polycarbonate blanc.

Les détecteurs à double technologie sont bien adaptés à la détection précoce des incendies dont la température augmente rapidement et un développement minimal de fumée.

Le détecteur à double technologie ORBIS est équipé de deux capteurs, un pour la fumée et un pour la chaleur, et la décision d'alarme est dérivée d'un ou d'une combinaison des deux capteurs. La sensibilité du capteur optique est affectée par un élément de détection de la chaleur, ce qui rend le détecteur plus sensible aux incendies rapidement inflammable.

DONNEES TECHNIQUES

Matériaux	Boîtier : polycarbonate blanc Bornes : acier inoxydable
Dimensions (Ø x H)	97 x 31 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

Des modifications peuvent être apportées sans préavis

Limotec bv
Bosstraat 21, B-8570 Vichte
www.limotec.be