



Détecteur optique adressable ALTAIR A1000

Description

Le détecteur optique A1000 de la gamme ALTAIR a été conçu autour d'un protocole numérique offrant une grande fiabilité et une haute immunité aux fausses alarmes. Le détecteur utilise un algorithme ingénieux de compensation de la lumière ambiante et de la contamination par la poussière. La conception technologique du moulage en nid d'abeille de la chambre d'analyse assure une grande immunité contre les insectes. Il détecte de la fumée par l'effet Tyndall et analyse en permanence les échantillons d'air dans la zone protégée, afin d'avertir du moindre incendie.

Généralités

Hauteur : 60 mm (installé dans la base LAB1000)

Diamètre : 110 mm

Poids : 130 g

Couleur : blanc

Fabrication : matière PC/ABS

Référence de l'article : Détecteur ALTAIR A1000 avec isolateur
(ref: 10230)

Caractéristiques

- Protocole puissant et à faible bruit qui assure des réponses rapides et fiables.
- Consommation en standby : 85µA
- Consommation en interrogation : 220µA
- Température de fonctionnement : -30°C à +70°C
- Degré d'humidité autorisé : 5% à 95 % RH
- Indice de protection : IP21C
- Deux LED visibles à 360°
- Protocole identique à la gamme Vega
- Le détecteur est équipé d'un isolateur de court-circuit bidirectionnel.

Agréments

Les détecteurs de la gamme ALTAIR sont certifiés suivant la norme EN-54-7:2001 et sont marqués CE conformément au CPD par le LPCB (UK).

Agréé EN54-13 : B-9063-FD-950