

Système d'aspiration XTRALIS ILS



Description

Le système XTRALIS ILS est un dispositif de détection de fumée par aspiration qui utilise un réseau de tubes de prélèvement pour acheminer l'air échantillonné vers un ou deux détecteurs ponctuels laser à haute sensibilité. L'utilisation du réseau de prélèvement permet de couvrir une surface supérieure à celle accessible aux détecteurs traditionnels. Un aspirateur et un système de contrôle de débit assurent un flux d'air constant et contrôlé. Il est tout à fait indépendant, les défauts et les alarmes sont signalés par des contacts secs qui peuvent être raccordés à un équipement de contrôle.

Généralités

Dimensions : L260mm x H184 x P166

Protection : IP65

Fabrication : matière PC/ABS

Référence article :

Système d'aspiration XTRALIS 1 voie (ref: 7298)

Système d'aspiration XTRALIS 2 voies (ref: 7299)

Agréments

Conforme à la norme européenne EN54-20

CE EMC - CPD

EN54-20 Class A,B,C

Caractéristiques

- Simple ou double canaux de détection de fumée
- 100M par tuyau d'échantillonnage (Consultez le manuel pour calculer le nombre de trous)
- Diamètre du tuyau d'entrée :
Extérieur : 25 mm
Intérieur : 21 mm
- Sensibilité : 0.06 à 6.0 % d'obturation par mètre
- Visualisation des niveaux par LED
- Vitesse d'aspiration variable
- Tension d'alimentation : 24 Vdc
- Consommation : 300 mA
- Réglage et surveillance du débit d'air
- 3 seuils d'alarme (seuil réglable par programmation)
- Relais par canal : action, feu, défaut (30 Vdc / 1A)
- Reset à distance
- Température de fonctionnement : -10° à +50°C
- Filtre externe en option