

# MODULASER

Détection de fumée modulaire par aspiration

## Protection modulaire pour les applications complexes

Protégez et signalez n'importe quelle zone de votre établissement grâce à des chambres de détection modulaires dont le nombre peut être augmenté au besoin. Les détecteurs peuvent être installés plus près de la zone protégée, ce qui réduit la tuyauterie requise et les coûts. Chaque système ModuLaser utilise la technologie d'intelligence artificielle brevetée Edwards ClassiFire™ qui réduit les problèmes de sensibilité trop élevée et fournit une détection fiable et une excellente résistance aux alarmes non fondées.

**Contactez-nous dès aujourd'hui pour en savoir plus sur la famille ModuLaser !**

### Caractéristiques :

- **Détection de fumée par aspiration répartie en zones :** Les relais d'alarme dédiés peuvent transmettre les informations d'alarme par zone au panneau d'alarme incendie principal.
- **Installation simplifiée :** En regroupant des détecteurs, le rail DIN standard permet une installation efficace. Les câbles et les tuyaux entrent dans chaque unité par le haut ou par le bas.
- **Raccordement facile des tuyaux :** Les adaptateurs de tuyau à ajustement rapide se verrouillent en toute sécurité, ce qui permet de brancher et de retirer facilement les tuyaux.
- **Interface utilisateur intuitive :** L'écran TFT en couleur facilite la programmation et des diagnostics précis.
- **Intelligence artificielle :** La technologie brevetée d'AI ClassiFire™ d'Edwards offre une protection uniforme dans les environnements les plus difficiles.
- **Protection pour les applications complexes :** Salles blanches, laboratoires, centres de télécommunications, centrales électriques, cages d'ascenseur, édifices patrimoniaux, entrepôts, installations de stockage frigorifique, salles d'opération, etc.
- **Conception modulaire économique :** Achetez ce dont vous avez besoin, avec la possibilité d'agrandir le système à l'avenir.



Protection incendie Troy Ltée

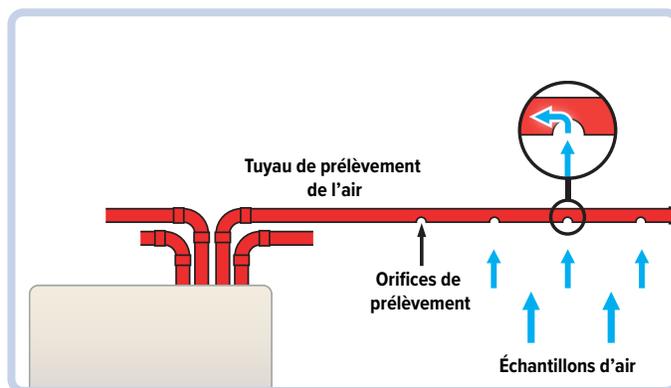


[www.troylfs.com/fr](http://www.troylfs.com/fr)

**1-877-441-8769**

## Détection de fumée par aspiration

Les détecteurs de fumée par aspiration prélèvent des échantillons d'air dans la zone protégée et les analysent pour déceler la présence de particules de fumée. Traditionnellement utilisés pour une alerte très précoce de la présence de fumée dans les centres de données, ces détecteurs modulaires économiques sont idéaux pour les applications complexes. Que vous ayez besoin d'une détection très précoce ou que vous souhaitiez une solution pratiquement invisible pour la détection de fumée, ou qu'il s'agisse d'un environnement extrême comme un entrepôt frigorifique, un débit d'air élevé ou une cage d'ascenseur poussiéreuse, ModuLaser est le complément parfait à votre système de protection incendie et de sécurité des personnes.



## Protection par aspiration de l'air de nouvelle génération ModuLaser

ModuLaser est une solution évolutive de détection de fumée par aspiration qui facilite l'installation et la maintenance, tout en élargissant la gamme d'applications des détecteurs par aspiration d'air traditionnels. ModuLaser comprend deux types de modules : un module d'affichage et un module de détection. Chaque module de détection peut traiter jusqu'à 820 pieds (250 m) de tuyau d'échantillonnage. Les modules d'affichage et les modules de détection sont raccordés entre eux via des communications RS-485. Les modules d'affichage minimum et standard peuvent chacun prendre en charge jusqu'à 8 modules de détection; le module d'affichage de commande peut prendre en charge jusqu'à 127 modules sur son réseau SenseNET.



## Protection des personnes et des biens partout au pays :

### INCENDIE

- Panneaux de commande (système petit, moyen ou grand)
- Détection (détecteurs de fumée, détecteurs de chaleur, postes manuels)
- Signalisation (klaxons, stroboscopes, haut-parleurs)
- Annonceurs graphiques
- Surveillance centralisée
- Détection linéaire de chaleur
- Détection par aspiration d'air
- Détection de gaz
- Produits d'accès rapide

### PRODUITS DE SIGNALISATION ET PRODUITS POUR DISTRIBUTEURS

- Signaux sonores
- Signaux visuels
- Signaux pour emplacements dangereux
- Équipement de protection incendie
- Horloges
- Sécurité et affichage

- Boutons-poussoirs, transformateurs et boîtes de montage
- Éclairage d'urgence et signalisation des sorties

### GICLEURS

- Conception, installation et entretien des réseaux de gicleurs
- Colonnes d'incendie
- Pompes d'incendie
- Boucles antigels
- Hottes de cuisine
- Systèmes d'extinction à mousse
- Systèmes spéciaux
- Antirefoulement
- Extinction pour véhicules hors route
- Bouchons pour raccords-pompier

### SERVICE

- Service d'urgence par des techniciens certifiés et formés par le fabricant, possédant des compétences étendues et travaillant avec de l'appareillage d'essai perfectionné

- Ententes d'entretien préventif, adaptées à votre système, pour protéger votre investissement
- Spécialisé dans l'inspection et les réparations de toute la gamme d'équipement : alarme incendie, réseaux de gicleurs, dispositifs anti-refoulement, pompes d'incendie, surveillance centralisée, sécurité, extincteurs d'incendie, appel infirmier, communications, éclairage d'urgence, panneaux de sortie et installation de produits d'accès rapide

### SÉCURITÉ

- Contrôle d'accès
- Vidéosurveillance
- Intrusion
- Solutions réseau
- Systèmes entièrement intégrés
- Télésurveillance

### • APPEL INFIRMIER ET COMMUNICATIONS

- Appel de garde
- Appel d'urgence
- Prévention du vagabondage
- Contrôle d'accès
- Publidiffusion vocale d'urgence
- Intercom
- Sonorisation commerciale
- Rapport de gestion
- Configurations redondantes
- Surveillance centralisée

### PROTECTION INCENDIE MARITIME

- Systèmes de protection incendie
- Alarme et détection
- Équipement de protection fixe et portatif
- Systèmes à brouillard d'eau
- Appareils de protection respiratoire autonomes
- Matériel de sécurité
- Bornes et boyaux d'incendie



Protection incendie Troy Ltée



[www.troylfs.com/fr](http://www.troylfs.com/fr)

1-877-441-8769

© 2023 Protection incendie Troy Ltée T3061F.1