

Détecteurs IQ8 Quad



- réduction maximale des risques d'alarmes intempestives
- auto adaptabilité à l'environnement
- auto contrôle automatique des capteurs
- isolateur de court circuit dans chaque détecteur
- compteurs d'alarmes et d'heures de fonctionnement
- installation et programmation simplifiées

La qualité de la sécurité est le résultat de l'innovation

La nouvelle génération de détecteurs IQ8Quad réunit les technologies les plus innovantes dans le domaine de la détection incendie. En regroupant plusieurs fonctions dans une même tête de détection, elle offre une nouvelle dimension aux critères de lutte contre l'incendie.

Le détecteur IQ8Quad s'adapte aux plus grands nombres de locaux et les différentes technologies de la gamme permettent d'assurer la détection incendie dans la plupart des environnements, même les plus difficiles.

En effet, l'IQ8Quad est proposé avec les technologies suivantes :

O : le détecteur optique pour une détection de fumées

TD TM : détecteurs thermovélocimétriques, thermostatiques pour une détection de température.

OTBlue: le détecteur optique /thermique permettant une détection des principaux types de fumées.

O2T: le détecteur double optique-thermique pour la détection incendie en milieux difficiles.

IQ8Quad : une installation fiable, un investissement sûr

Le design moderne des IQ8Quad, sa conception discrète, offre un socle de montage spacieux.

Ceci autorise plus de place pour les passages de câbles ainsi que le raccordement sur bornes.

L'échange d'un détecteur est facilité grâce à la continuité du bus assuré par le mécanisme du socle. Lorsqu'un détecteur est débouché, le système de détection incendie, ainsi que tous ses composants, reste actif, seul le point débouché est signalé manquant sur l'ECS.

Ceci facilite également les premiers tests d'installation avant la mise en fonctionnement du détecteur IQ8Quad.

L'IQ8Quad est un détecteur conçu pour les tableaux adressables EUROPA 3000, ECS 8000 M et IQ8 Control M IQ8 Control μ .

Grâce au logiciel TOOLS 8000, l'installation et la maintenance des détecteurs est simplifiée par la reconnaissance automatique de topologie. L'architecture du bus, les diagnostics de chaque détecteur sont fournis de façon claire et conviviale. Le logiciel TOOLS 8000 fonctionne sous environnement WINDOWS XP avec une interface de paramétrage sur port USB.

IQ8Quad : détecteur du bus esserbus®

L'esserbus® est un bus rebouclé de 127 points de détection. Sur le bus esserbus®, chaque détecteur de la série IQ8Quad possède un isolateur de court-circuit pour une plus grande sécurité de fonctionnement. Sur un même bus esserbus®, il est possible de mixer organes intermédiaires, déclencheurs manuels, coupleurs, détecteurs des séries 3000 et IQ8Quad.

