

SOLUTIONS DE DÉTECTION D'INCENDIE
AUTOCALL

LE CHEMIN LE PLUS COURT
ENTRE LE DANGER ET

LA BONNE INTERVENTION



AUTOCALL

AUCUN COMPROMIS

DÉTECTION RAPIDE ET PRÉCISE DES DANGERS POUR TOUS LES ESPACES ET INSTALLATIONS

La vaste gamme de capteurs et dispositifs de déclenchement Autocall sert à identifier rapidement et avec précision les dangers, des incendies au monoxyde de carbone.

Les produits de détection Autocall sont conçus pour vous permettre de choisir la bonne technologie pour chaque emplacement. Avec Autocall, vous pouvez isoler plus rapidement les problèmes pour des interventions plus ciblées et plus précises.

LES AVANTAGES DE L'ADRESSABILITÉ

La gamme de produits Autocall comprend à la fois des solutions de détection adressables et traditionnelles convenant à presque toutes les installations et tous les environnements. Dans la plupart des cas, les produits adressables sont la solution privilégiée, offrant une valeur ajoutée et une plus grande configurabilité.

L'adressabilité dans un produit de détection signifie que chaque périphérique est un noeud indépendant et intelligent au sein du réseau de détection d'incendie. Cela permet aux systèmes de détection d'incendie d'identifier immédiatement l'emplacement de l'alarme et vous aide à intervenir rapidement et efficacement.

Contrairement aux appareils traditionnels, les produits de détection adressables Autocall sont supervisés pour assurer la fiabilité, faciliter la localisation de la source d'une alarme et pour intervenir de façon appropriée. Ces capacités réduisent le temps et les efforts nécessaires pour gérer et maintenir le système.



DES FONCTIONNALITÉS AVANCÉES QUI EN OFFRENT PLUS

En plus de l'adressabilité, de nombreux produits de détection Autocall comportent des fonctionnalités utiles qui améliorent à la fois les performances et la gestion, notamment :

- > **ENREGISTREMENT DES VALEURS DE POINTE.** Cette fonction fournit un sommaire des données des capteurs que vous pouvez consulter et utiliser pour ajuster avec plus de précision votre système pour une protection maximale sans fausses alarmes. Les données sont enregistrées et stockées dans le panneau de contrôle du système de détection d'incendie.
- > **CAPTEURS À FONCTIONNEMENT PROGRAMMABLE.** Les capteurs peuvent être programmés individuellement pour mettre à jour leur mode de fonctionnement et activer ou désactiver certaines fonctions à certains moments de la journée.
 - > **LES CAPTEURS OPTIQUES** offrent : **compensation de dérive**, pour aider à compenser la contamination afin de réduire les fausses alarmes; **indication automatique de nettoyage du capteur**, offrant plusieurs niveaux d'avertissement préventif afin d'indiquer que le nettoyage ou le remplacement est nécessaire; et **plusieurs niveaux de sensibilité approuvés par UL**, pour une protection optimale.

En outre, l'adresse de chaque capteur Autocall est indiquée à la base de l'unité. Cela signifie que vous pouvez interchanger facilement les capteurs sans devoir les reprogrammer, vous permettant ainsi de les retirer à des fins d'entretien et de les réinstaller n'importe où. Cela élimine également le risque de mettre le mauvais capteur dans la mauvaise base après l'entretien, entraînant une fausse localisation des alarmes.



GAMME DE CAPTEURS AUTOCALL

Grâce à une gamme complète de capteurs Autocall vous pouvez concevoir un système répondant aux caractéristiques et besoins particuliers de toute installation. Les capteurs Autocall comprennent :



DÉTECTEURS DE CHALEUR ET DE FLAMMES.

Les capteurs de chaleur Autocall peuvent être réglés pour déclencher une alarme à une température fixe ou en fonction de l'augmentation de la température. Ces capteurs peuvent aussi être programmés pour fonctionner dans différents modes et selon différents niveaux de sensibilité selon l'heure de la journée. Les détecteurs de flammes combinent des capteurs IR avec algorithmes de traitement numérique du signal (DSP) pour valider la présence de flammes. Les deux types de capteurs offrent une solution personnalisée dans les environnements où les détecteurs de fumée peuvent déclencher de fausses alarmes.



CAPTEURS POUR CONDUITS.

Ces capteurs spécialisés sont conçus pour détecter la fumée dans les conduits de ventilation et de climatisation et ils sont offerts en version à aspiration et sans aspiration pour convenir à une vaste gamme d'environnements et d'applications.

CAPTEURS PHOTOÉLECTRIQUES.

Ces appareils détectent la présence de particules de fumée dans la chambre du capteur et déclenchent des alarmes selon le degré d'obscurissement et leur niveau de sensibilité. Les capteurs photoélectriques Autocall comportent de nombreuses fonctionnalités de pointe, y compris : compensation de dérive, sélection du niveau de sensibilité programmable, niveau de sensibilité variable selon l'heure du jour, fonctionnement et vérification des alarmes en deux étapes.



DÉTECTEURS À FAISCEAU.

Les détecteurs à faisceau font appel à un faisceau laser et à un réflecteur pour mesurer la présence et la concentration de fumée dans une zone a aire ouverte. Ils sont la solution idéale pour les entrepôts, les atriums, les arénas et diverses autres zones ouvertes où il est impossible ou non rentable d'utiliser des capteurs traditionnels linéaires ou un détecteur de fumée à aspiration.




APPAREILS À CAPTEURS MULTIPLES.

En combinant plusieurs types de capteurs (par exemple, de fumée, de chaleur et de gaz CO) dans un seul appareil, vous disposez d'une meilleure protection contre une plus vaste gamme de types d'incendie et vous réduisez le nombre de fausses alarmes. La possibilité de combiner jusqu'à trois capteurs en un seul appareil permet également des économies au plan de l'installation et du câblage.

STATIONS MANUELLES ET MODULES D'INTERFACE.

Autocall offre une variété de stations manuelles, à la fois traditionnelles et adressables. Elles servent pour le déclenchement manuel des alarmes ainsi que des modules d'interface adressables qui permettent à des systèmes externes (pompes d'incendie, capteurs de débit d'eau, appareils de traitement de l'air et clapets anti-retour de fumée) d'être facilement connectés au système Autocall.



A photograph of a modern office interior. In the foreground, a staircase with a glass railing and a wooden handrail is visible. The office space beyond features white desks, computers, and potted plants. The ceiling is white with recessed lighting. A large white arrow graphic points upwards from the bottom left towards the text.

L'innovation sous-jacente aux produits **AUTOCALL** repose sur des avantages mesurables, de la conception à l'installation. Chaque produit vient appuyer un ensemble facile à installer, à programmer et à gérer, tout en protégeant les vies humaines et les biens matériels.

DÉTECTION QUI COUVRE TOUS LES ENVIRONNEMENTS

Les produits de détection Autocall font partie d'une gamme complète de produits, y compris les panneaux de contrôle, des appareils de notification et des haut-parleurs, qui excellent dans la détection rapide des incendies, alertant ainsi les occupants de l'immeuble et guidant l'évacuation.



Le choix qui offre davantage

Pourquoi faire des compromis? Lorsque vous choisissez des produits de détection Autocall, vous faites le bon choix. En sélectionnant des produits parmi notre gamme complète, vous concevez un système répondant aux caractéristiques et aux besoins particuliers de toute installation.

Soutenu par une tradition d'innovation et d'invention, Autocall offre des systèmes de détection d'incendie protégeant les personnes et les biens.

En combinant le tout, il est clair que c'est la meilleure solution! Autocall devance la concurrence en offrant des systèmes technologiquement avancés qui sont faciles à installer, très simples à entretenir et très profitables.

VISITEZ WWW.AUTOCALL.COM POUR TROUVER UN DÉTAILLANT AUTOCALL PRÈS DE CHEZ VOUS.



©2017 Johnson Controls, Inc.

P.O. Box 423, Milwaukee, WI 53201

Tous droits réservés à l'échelle mondiale

Les composantes affichées sont à des fins de représentation visuelle seulement. Les produits réels peuvent varier.

Imprimé aux États-Unis.

AC-AMER105US-CF