



Détecteurs sécurité intrinsèque - Détecteurs ATEX

Si votre système de sécurité incendie se trouve en zone explosible, il est nécessaire d'installer des produits certifiés ATEX. Les détecteurs de sécurité intrinsèque sont des détecteurs automatiques conventionnels et étanches qui utilisent une technologie Optique ou Thermique afin de détecter un départ de feu. Ces produits sont idéaux pour la détection en déchetterie, entrepôt ou encore en industrie pétrolière, gazière, chimique et pharmaceutique.

Références



Détecteur Optique SI

Détecteur Optique conventionnel Sécurité Intrinsèque pour utilisation en zone explosible. Permet de déceler les particules présentes dans les fumées, par effet de réflexion.

- 2 LEDs qui permettent une vision à 360°
- Montage aisé avec le socle (non fourni)
- Le socle ne contient pas d'électronique
- Certification ATEX : Ex II 1G, Ex ia IIC T5

Référence	Désignation
NUG30215	Détecteur Optique Sécurité Intrinsèque
NUG30217	Socles de Détecteurs SI



Détecteur Thermique SI

Détecteur Thermique conventionnel Sécurité Intrinsèque pour utilisation en zone explosible. Déclenchement à partir de 60°C

- 2 LEDs qui permettent une vision à 360°
- Montage aisé avec le socle (non fourni)
- Le socle ne contient pas d'électronique
- Certification ATEX : Ex II 1G, Ex ia IIC T5

Référence	Désignation
NUG30215	Détecteur Optique Sécurité Intrinsèque
NUG30217	Socles de Détecteurs SI

Périphériques associés



Barrière Zener

La Barrière Zener est une interface qui permet de protéger 2 lignes de Détecteurs Optiques ou de Déclencheurs Manuels en Sécurité Intrinsèque.

Référence	Désignation	
MTL5561	Barrière Zener	Barrière Zener 2 voies Détecteur Optique SI



Boîtier pour Barrière Zener

Ce boîtier permet de maintenir et protéger la Barrière Zener.

Référence	Désignation	
DX070	Boîtier Barrière Zener	Boîtier pour Barrière Zener Séc.Intrinsèque



Module d'Adresse Collective Sécurité Intrinsèque

Le MC Sensea Sécurité Intrinsèque (SI) se raccorde sur une ligne adressable de centrale de détection incendie (ECS) de la gamme Sensea.EC. Il permet le raccordement des périphériques de la gamme ATEX sur une ligne adressable (Détecteurs optiques, détecteurs thermiques et déclencheurs

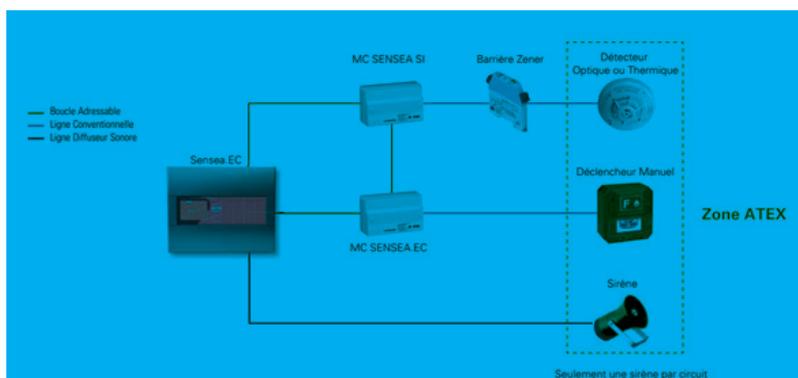
Référence	Désignation	
CZMU352-IS	MC SENSEA SI	Module d'Adresse Collect. Séc. Intrinsèque



Boîtier Antidéflagrant ATEX

Référence	Désignation	
NUG30233	Boîtier ADF	Boîtier Antidéflagrant ATEX

Principe de fonctionnement



Eaton Electrical Products Ltd
 Cooper Sécurité SAS (Groupe Eaton)
 PEE II – Rue Beethoven
 63204 Riom
 T : 0 820 867 867 (0,118 €/min)
 F : 0 820 888 526
 www.cooperfrance.com
 www.eaton.com

Les caractéristiques techniques et les côtes indiquées dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment pour des raisons techniques, normatives, réglementaires ou économiques. Elles ne constituent en aucun cas un engagement de Cooper Sécurité SAS (groupe Eaton). Photos non contractuelles