

# Automatisation d'extinction parfait...

## Panneau de contrôle d'extinction d'incendie conventionnel

Le panneau de contrôle d'extinction d'incendie conventionnel fonctionne selon un principe de zone croisée, dispose de 4 zones de détection et d'une sortie de dégagement d'extinction programmable en fonction des besoins de la zone. Le panneau de contrôle d'extinction conventionnel est contrôlé par microprocesseur, offre des performances élevées et peut être facilement intégré dans tous les projets d'extinction.

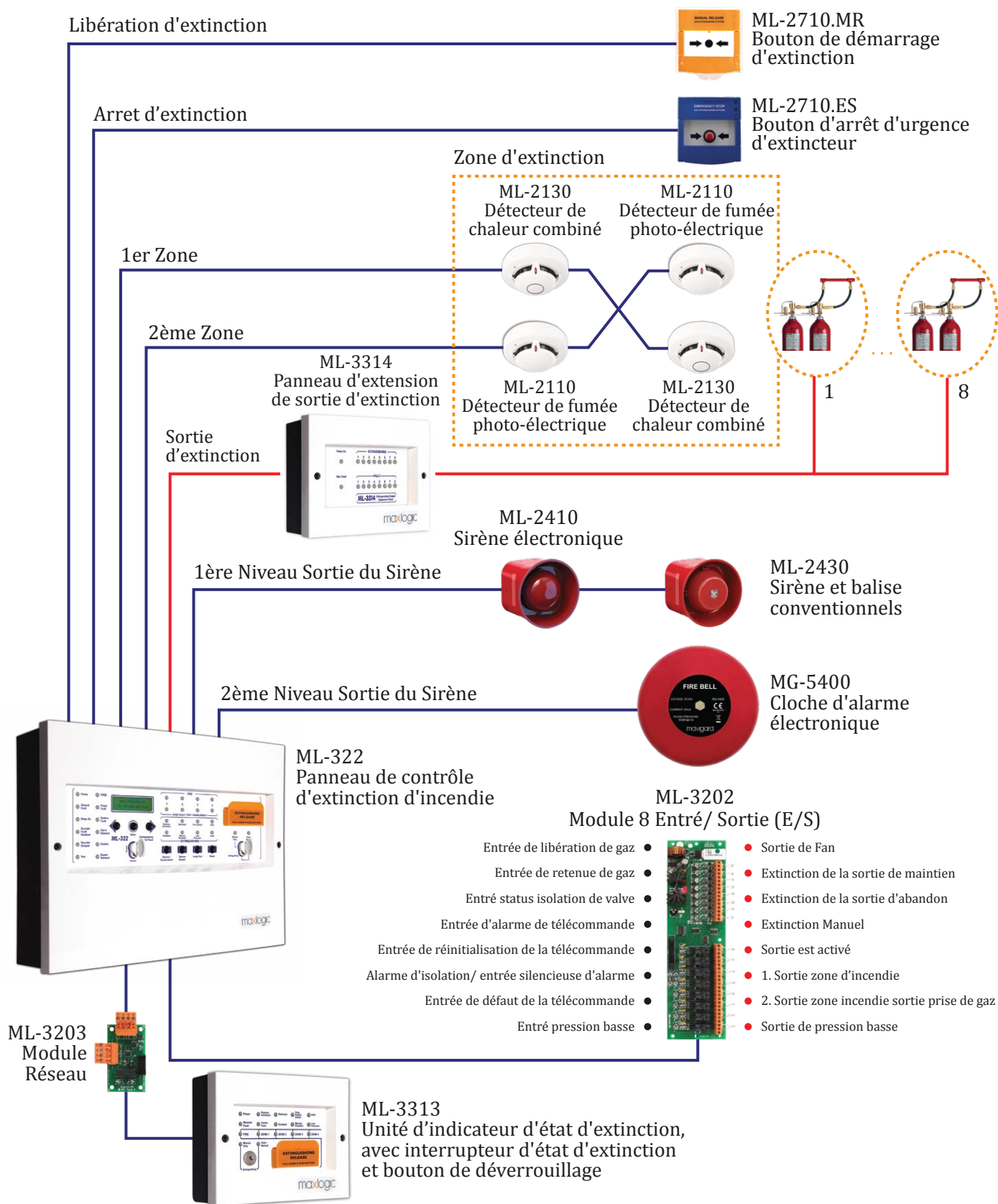
- ▶ Comptabilité EN 12094-1, EN 54-2 et EN 54-4
- ▶ 4 zones de détection, 1 zone d'extinction
- ▶ Les LEDs du panneau avant relatifs à l'extinction et l'écran LCD fournissent des informations complètes sur le système
- ▶ Les LEDs de 2 appareils dans la même zones avertissent la zone detection de l'incendie
- ▶ Jusqu'à 8 unités d'indicateur d'état d'extincteur peuvent être connectées à un panneau extincteur d'incendie
- ▶ Les unités d'affichage d'état permettent d'éloigner les indicateurs et les commandes de l'installation d'extinction d'incendie ML-322 de la zone où se trouve l'installation.
- ▶ Il y a 4 entrées supervisées dans l'unité d'affichage d'état. Ces entrées sont les entrées Maintien, Annulation, Commutateur d'état d'extinction et Réinitialisation à distance.



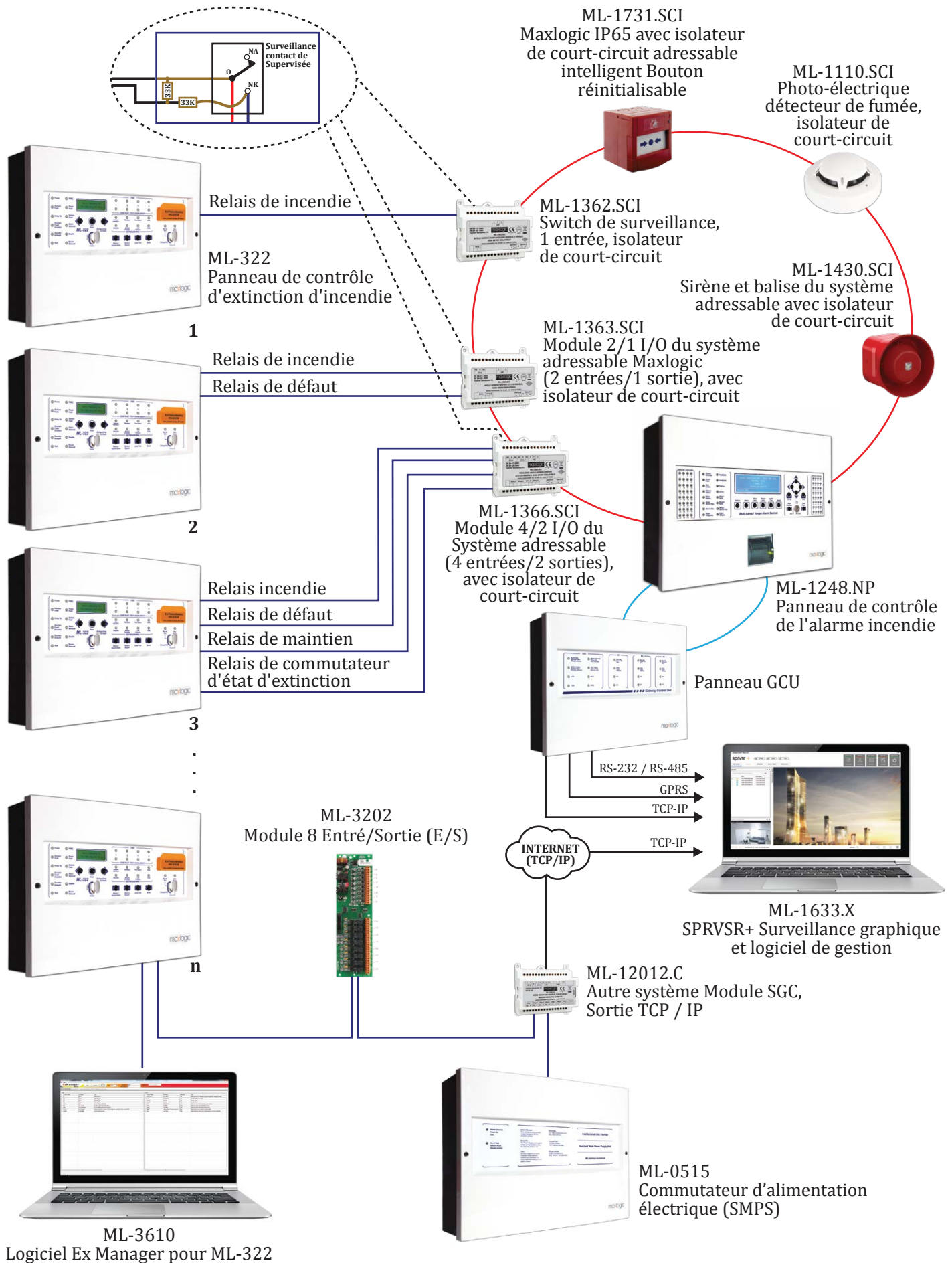
**ML-322**  
Panneau de contrôle  
d'extinction d'incendie

**ML-3313**  
Unité d'indicateur d'état d'extinction,  
avec interrupteur d'état d'extinction  
et bouton de déverrouillage

# Schéma du système d'extinction d'incendie conventionnel



# Surveillance via un système adressable





- ▶ Temps de retard réglable pour le 1er niveau des sirènes
- ▶ Temps de retard réglable aux zones de détection
- ▶ Délai et temps d'extinction configurable
- ▶ Zone non verrouillable en option
- ▶ Compte à rebours jusqu'au démarrage de l'extinction
- ▶ LEDs d'incendie et de défaut pour chaque zone de détection
- ▶ Entrées de détection de zone surveillées, entrée de maintien d'extinction, entrée d'arrêt d'extinction, entrée d'activation d'extinction, entrée basse pression
- ▶ Horloge en temps réel
- ▶ Le journal des événements peut être contrôlé via un logiciel PC
- ▶ Sortie d'extinction supervisée, sirènes de deuxième niveau, sortie actif de gaz
- ▶ Le mode d'extinction peut être modifié à distance avec l'entrée de la touche d'état d'extinction
- ▶ Relais d'incendie et de défaut
- ▶ Sortie relais à contact sec pour incendie et défaut
- ▶ Options de contact sec ou sous tension pour les sorties
- ▶ Structure favorable à l'intégration avec les systèmes mécaniques
- ▶ Le fonctionnement de la zone croisée peut être sélectionné pour être actif/passif via un logiciel PC
- ▶ Entrées et sorties du panneau, entrées et sorties du module d'extension peuvent être programmés via un logiciel PC spécial.
- ▶ Envoi du journal des événements via RS-232 vers un PC ou une imprimante
- ▶ Possibilité d'inclure toutes les entrées et sorties internes dans des scénarios avec Ex Manager
- ▶ Il existe deux types d'opérations d'extinction; automatique et manuel ou manuel seulement
- ▶ Les zones de détection 1 et 2 peuvent être testées ou désactivées. Désactivation, test des zones de détection, sortie sirène 1er et 2e niveau, système d'extinction et options de désactivation d'extinction manuelle.
- ▶ Mémoire de journal jusqu'à 1000 événements
- ▶ Les entrées et sorties lié au panneau, les entrées et sorties du module d'extension peuvent être programmées via avec un programme informatique spécial. Attribué des caractéristiques comme le Gaz actif pour les sorties, alarme à distance pour les entrées, réinitialisation à distance.

- ▶ Grâce aux entrées supervisées, les défauts de court-circuit et de circuit ouvert dans l'installation peuvent surveillés.

#### MODÈLES DE PANNEAU

Code de Produit	Zone de détection	Zone d'extinction
ML-322	4	1

#### ACCESSOIRES

Code de Produit	Description
ML-3313	Indicateur d'état d'extinction, avec interrupteur d'état d'extinction et bouton de déverrouillage
ML-3314	Panneau d'extension de sortie d'extinction
ML-3610	Logiciel Ex Manager pour ML-322
ML-2110	Détecteur de fumée photo-électrique conventionnel
ML-2120	Détecteur de chaleur fixe conventionnel
ML-2130	Détecteur de chaleur combiné conventionnel
ML-2140	Détecteur multicapteur conventionnel
MG-5400	Cloche d'alarme électronique
ML-2410	Sirène conventionnelle
ML-2420	Balise Conventionnelle
ML-2430	Sirène & Balise Conventionnelle
ML-2710.MR	Bouton de démarrage d'extinction
ML-2710.ES	Bouton d'arrêt d'urgence d'extincteur
ML-3202	Module 8 entré/ sortie (E/S)
ML-3203	Module réseau
ML-0710	Couvercle de protection transparente
MLY-0237	Le sceau plastique, en 1
MLY-0238	Le sceau plastique, en 5 paquet

Suivez-nous...



www.mavili.com.tr/fr

