



Description

Les avertisseurs manuels d'alarme incendie de la série MS-400MP(U) de Mircom permettent une activation manuelle d'alarme incendie. Ces avertisseurs manuels sont offerts à une ou à deux étapes. Sur le modèle à deux étapes, un interrupteur à clé permet d'actionner l'alarme de deuxième étape.

Ils sont compatibles avec les panneaux de contrôle d'alarme incendie de la série FX-400 et FleX-Net[™] MP.

Les avertisseurs manuels MS-400MP sont fabriqués d'aluminium extrudé de qualité élevée, avec un fini rouge. Une étiquette résistante aux rayures avec de grandes lettres en relief fournit des instructions claires et lisibles. Chaque avertisseur est fixé de manière permanente à un module adressable MP (protocole de Mircom). Le modèle MS-402MP (deux étapes) est semblable au modèle MS-401MP (une étape), sauf qu'il comprend un interrupteur N.O supplémentaire d'alarme générale. Pour des raisons de sécurité, l'interrupteur d'alarme générale est seulement accessible après avoir tiré la poignée. Une clé spéciale est fournie avec chaque unité.

Le modèle MS-407MP(U) est un avertisseur manuel à une étape avec un interrupteur N.F. supplémentaire.

Le suffixe « U » indique qu'il s'agit de la version américaine.

L'adressage se fait à l'aide du programmeur de dispositif MIX-4090. Pour régler l'adresse de ce dispositif, il suffit de le débrancher de la boucle ou de s'assurer que la boucle à laquelle il est connecté est déconnectée du panneau et court-circuitée sur les entrées du CLS + (SCL +) et CLS - (SCL-) au niveau du dispositif. Le non-respect de ces deux étapes pourrait modifier la programmation de l'adresse des capteurs précédemment configurés sur la boucle

Caractéristiques

- Aluminium extrudé de qualité élevée
- Conception soignée à profil bas
- Module intelligent adressable intégré avec le protocole de Mircom
- Activation de la poignée déclenchant le fonctionnement du module intelligent
- Réglage de l'adresse à l'aide du programmeur de dispositif portable MIX-4090
- Interrupteur à clé pour le modèle à deux étapes
- Installation dans une boîte électrique simple standard
- Options facultatives de tige de plastique ou de bris de verre

Fonctionnement

Activation de l'alarme

Le fait de tirer sur la poignée de l'avertisseur actionne l'interrupteur interne, qui déclenche par la suite le module adressable intelligent.

Activation de la deuxième étape d'alarme (MS-402MP seulement)

Le MS-402MP(U) (deux étapes) est aussi doté d'un interrupteur à clé, qui est accessible après avoir tiré la poignée. L'activation de l'interrupteur à clé déclenche la deuxième étape du système de signalisation à deux étapes.

Réinitialisation de l'avertisseur manuel

L'avertisseur peut être réinitialisé en insérant un tournevis de 1/8 po à l'avant. Une fois tirée, la poignée demeurera ouverte et ne pourra pas être réinitialisée sans l'utilisation d'un tournevis.

Remarque : La réinitialisation de l'avertisseur n'annule pas l'alarme au panneau.

Tous les avertisseurs manuels d'alarme incendie doivent être installés conformément aux exigences spécifiques décrites dans les codes UL/ULC ainsi que dans les autres codes nationaux et locaux applicables



Specifications

Dimensions	4,525 po H x 3,3 po L x 0,762 po P
Tension nominale de fonctionnement	15 à 30 VCC
Courant d'alarme maximal	3.3 mA
Courant de veille	2 mA
Plage de températures	32°F à 120°F (0°C à 49°C)

Diagramme de montage

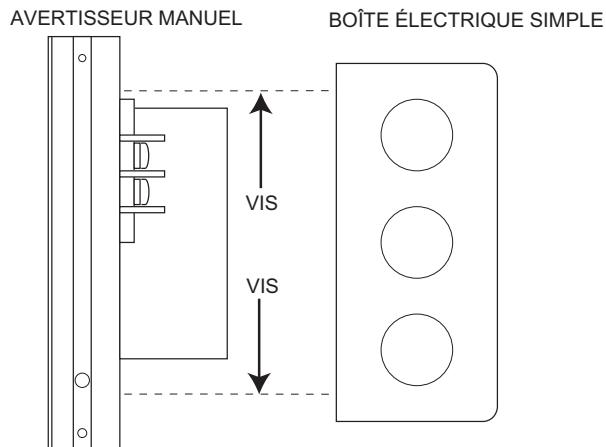
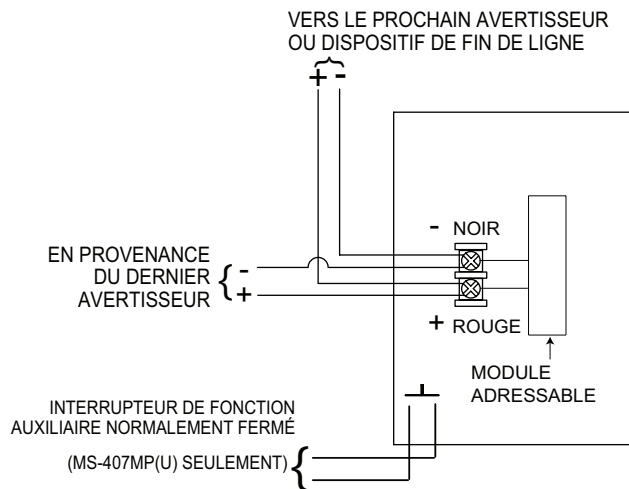


Diagramme de câblage



Renseignements de commande

Modèle	Description
MS-401MP	Avertisseur manuel intelligent à une étape - ULC
MS-402MP	Avertisseur manuel intelligent à deux - ULC
MS-407MP	Avertisseur manuel intelligent à une étape avec interrupteur N.F. supplémentaire - ULC
MS-401MPU	Avertisseur manuel intelligent à une étape - UL, FM
MS-407MPU	Avertisseur manuel intelligent à une étape avec interrupteur N.F. supplémentaire - UL, FM
MIX-4090	Outil de programmation de dispositif adressable
GL-004K	Options facultatives de tige de plastique ou de bris de verre



Canada

25 Interchange Way, Vaughan, ON L4K 5W3
Tél: (905) 660-4655 | Téléc: (905) 660-4113

États-Unis

4575 Witmer Industrial Estates, Niagara Falls, NY 14305
Sans frais: (888) 660-4655 | Téléc. sans frais: (888) 660-4113

www.mircom.com



CETTE INFORMATION EST UNIQUEMENT À DES FINS DE COMMERCIALISATION ET N'EST PAS CONÇUE POUR DÉCRIRE LES PRODUITS TECHNIQUEMENT.

Pour des informations techniques complètes et précises sur les performances, l'installation, les tests et la certification, reportez-vous à la documentation technique. Ce document contient la propriété intellectuelle de Mircom. L'information est sujette à modification par Mircom sans préavis. Mircom ne représente ni ne garantit l'exactitude ou l'exhaustivité. Toutes les autres marques et marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

CAT. 5961F

Rév. 3