

# Installation and Operating Instructions

## ***Model FA3-MC***

### *Fire Alarm with Dry Contact Input 418MHz RF Transmitter*

#### **Installation:**

Please contact a licensed fire alarm installer for installation and working with this product. Improper installation can damage your fire alarm and/or prevent proper operation of the fire alarm. Technical support is available at (800) 572-5227.

The FA3-MC in conjunction with a Silent Call Medallion Series receiver is considered an *auxiliary alerting system*.

The FA3-MC is designed to interface with a dry contact output. It will transmit as long as the contact is closed and will stop transmitting when the contact opens.

1. Using the supplied Velcro strip, attach the Fire transmitter to the wall next to the alarm panel. You can also hang the transmitter on a nail or screw using the opening in the back of the case. Do not attach inside of the alarm panel box! The metal of the box will detune the transmitter.

#### **Operation:**

1. The FA3-MC will transmit as long as the contacts are closed. When the contacts are closed, the Red LED on the face of the transmitter will light up. The transmitter will then send a signal to any Silent Call Medallion Series Receiver activating the receiver.
2. Transmission range with a Silent Call Medallion Series receiver is about 500 feet.
3. This unit is powered by two AA size alkaline batteries (included). Actual battery life is determined by the amount of time the transmitter is transmitting. In normal use the batteries may be expected to last several years.
4. There is a Yellow LED (low battery indicator light) on the face of the transmitter to let you know when the battery is getting low and will need to be changed soon.

#### **Transmitter Settings:**

The Silent Call Medallion system is digitally encoded. All Silent Call Medallion Series receivers are capable of receiving one million different codes and the transmitters are preset at the factory to send one of the million different codes. Please refer to your receiver manual for instruction on teaching the transmitter code to the receiver.

#### **Replacement Batteries:**

Use two AA 1.5V Alkaline Batteries. Use Only Panasonic Alkaline Batteries Type LR6XWA. Batteries may be purchased Online at [www.silentcall.com](http://www.silentcall.com).

#### **REGULATORY INFORMATION NOTICE:**

Unauthorized changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation of the device. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/television technician for help

## Installation and Operating Instructions

# **Model FA3-MC**

*Fire Alarm with Dry Contact Input 418MHz RF Transmitter*

### **Technical Support**

For technical support on this or any other Silent Call product, please feel free to contact us. You can reach us by phone at 800-572-5227 (voice or TTY) or by Email at [support@silentcall.com](mailto:support@silentcall.com)

### **Limited Warranty**

Your transmitter is warranted to be free of defects in material and workmanship for five years from the date of initial purchase. During that time, the unit will be repaired or replaced free of charge when shipped prepaid to Silent Call Communications. This warranty is void if the defect is caused by customer abuse or neglect.

## **Instructions d'installation et d'emploi**

*Transmetteur d'alarme anti-incendie avec contact à sec*

**Modèle FA3-MC**

### **Installation:**

**Veillez contacter un installateur d'alarme anti-incendie agréé pour l'installation et le travail avec ce produit. Une installation incorrecte peut endommager votre système d'alarme anti-incendie et / ou faire obstacle au bon fonctionnement de celui-ci. Veuillez vous adresser au service d'assistance technique au (800) 572-5227.**

**Le FA3-MC en conjonction avec un récepteur de la série Silent Call Medallion est considéré comme un système d'alarme auxiliaire.**

2. Le FA3-MC est conçu pour fonctionner avec un dispositif de déclenchement par contact sec. Il transmet tant que le contact est fermé et s'arrête lorsque le contact est ouvert.
3. En vous servant de la bande Velcro livrée avec l'appareil, fixez le transmetteur d'alarme anti-incendie au mur à côté du panneau d'alarme. Il est également possible d'accrocher le transmetteur à une vis ou un clou en utilisant l'ouverture à l'arrière du boîtier. Ne le fixez pas au boîtier du panneau d'alarme! Le métal du boîtier risque de dérégler le transmetteur.

### **Fonctionnement:**

5. Le FA3-MC transmet tant que les contacts sont fermés. Lorsque les contacts sont fermés, le voyant DEL rouge à l'avant du transmetteur s'allume. Le transmetteur émettra alors un signal vers tout Récepteur de la série Silent Call Medallion pour l'actionner.
6. La portée de la transmission d'un récepteur de la série Silent Call Medallion est d'environ 500 pieds.
7. Cet appareil fonctionne avec deux piles alcalines AAA (livrées avec l'appareil). La durée de vie effective de la batterie est déterminée par la durée de transmission de l'appareil. Dans le cadre d'une utilisation normale, les piles peuvent durer plusieurs années.
8. Un indicateur DEL jaune (voyant de pile épuisée) se trouve à l'avant du transmetteur pour vous indiquer lorsque la charge de la batterie est insuffisante et lorsqu'il faudra bientôt la changer.

### **Réglages Du Transmetteur :**

Le système Silent Call Medallion est encodé par un procédé numérique. Tous les récepteurs de la série Silent Call Medallion permettent de déceler un million de codes différents et les transmetteurs sont pré-réglés en usine pour envoyer un du million de codes différents. Veuillez vous reporter au manuel de votre récepteur pour savoir comment régler le récepteur pour détecter le code du transmetteur.

### **Piles de remplacement :**

Utilisez les deux AA 1.5V piles alcalines. Utiliser seulement Panasonic piles alcalines Type LR6XWA. Piles peuvent être achetés en ligne au [www.silentcall.com](http://www.silentcall.com).

## Installation and Operating Instructions

# ***Model FA3-MC***

*Fire Alarm with Dry Contact Input 418MHz RF Transmitter*

### **INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES :**

Des changements ou modifications non autorisés pourraient entraîner l'annulation de l'autorisation d'exploiter l'équipement

Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC et aux normes RSS sur les appareils exempts de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant causer un fonctionnement inopiné de l'appareil.

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites applicables aux périphériques numériques de classe B, selon la partie 15 de la réglementation de la FCC. Ces limites ont été conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles en milieu résidentiel. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio. Si l'équipement n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions fournies, il peut provoquer des interférences néfastes aux communications radio. Cependant, la possibilité qu'une interférence se produise dans une installation particulière n'est pas totalement exclue. Si cet équipement ne produit pas d'interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, il est recommandé à l'utilisateur d'essayer de remédier aux interférences en appliquant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance qui sépare l'équipement du récepteur
- Branchez l'équipement à une prise située sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide

### **Assistance technique**

Pour toute assistance technique lors de l'utilisation de ce produit ou tout autre produit Silent Call, n'hésitez pas à nous contacter. Vous pouvez nous joindre par téléphone au 800-572-5227 (voix ou TTY) ou par e-mail à l'adresse [support@silentcall.com](mailto:support@silentcall.com)

### **Garantie limitée**

Votre transmetteur est garanti sans défaut de pièce et main d'œuvre pendant cinq ans à compter de la date initiale d'achat. Pendant cette période, l'appareil sera réparé ou remplacé sans frais lorsqu'il est expédié port prépayé à Silent Call Communications. Cette garantie est annulée si le défaut est dû à une utilisation abusive ou la négligence du client.

Return for Serving to Manufacturer: Revenez pour Servir au Fabricant:

### ***Silent Call Communications***

5095 Williams Lake Road, Waterford Michigan 48329

(800) 572-5227 v/tty (248) 673-7360 fax

Website: [www.silentcall.com](http://www.silentcall.com)

