



## Description

La base résonatrice MIX-4003-S fournit une capacité résonatrice d'alarme localisée pour la famille de dispositifs de détection d'incendie de la série MIX-4000.

Elle peut remplacer les résonateurs externes pour réduire les coûts et l'espace d'installation, tout en offrant un contrôle individuel des rythmes de signaux et du statut marche/arrêt de chaque dispositif.

Le MIX-4003-S doit être utilisé avec un panneau de contrôle compatible de MGC.

Le mode de fonctionnement et les niveaux sont sélectionnés au panneau de contrôle d'alarme incendie par l'entremise de l'outil de configuration MP de MGC.

## Caractéristiques

- Options multiples pour les types de tonalité.
- Signal d'alarme incendie à mode temporel à trois impulsions, comme l'exige la norme NFPA 72.
- Deux niveaux de volume : faible et élevé

## Avantages

- Bases de montage de style ouvert simplifiant le câblage et verrouillage à faible pression.
- Économie de temps grâce à de multiples options de montage.
- Compatible avec tous les détecteurs MIX-4000.

## Spécifications techniques

Températures de fonctionnement	0° C à 49 °C (32 à °F à 120 à °F)
Plage d'humidité	0 % à 93 %
Tension nominale	24 VCC/VFWR, régulé
Courant de veille (CLS)	1.56 mA
Courant d'alarme (CLS)	2.34 mA
Diamètre de la base	182 mm (7-3/16 po)
Hauteur de la base	32 mm (1-1/4 po)
Calibre du fil de connexion	12-22 AWG



## Cote d'audibilité

MIX-4003-S							
Type de signal	Volume	Réverbération UL (dBA à 10 pi)					
		16 VCC	24 VCC Régulé	33 VCC	16 VFWR	24 VFWR Régulé	33 VFWR
Temporel	Élevé	83,8	84,5	83,8	84,2	84,6	83,6
	Faible	79,3	81,1	81,5	81,0	82,5	82,3
Continu	Élevé	83,8	84,5	83,8	84,2	84,6	83,6
	Faible	79,3	81,1	81,5	81,0	82,5	82,3
20 BPM	Élevé	83,8	84,5	83,8	84,2	84,6	83,6
	Faible	79,3	81,1	81,5	81,0	82,5	82,3
Rythmé	Élevé	83,8	84,5	83,8	84,2	84,6	83,6
	Faible	79,3	81,1	81,5	81,0	82,5	82,3

MIX-4003-S							
Type de signal	Volume	Anéchoïque ULC (dBA à 3 m)					
		16 VCC	24 VCC régulé	33 VCC	16 VFWR	24 VFWR Régulé	33 VFWR
Temporel	Élevé	90,6	91,5	90,8	91,2	91,7	90,5
	Faible	86,1	88,2	88,5	88,0	89,5	89,2
Continu	Élevé	90,6	91,5	90,8	91,2	91,7	90,5
	Faible	86,1	88,2	88,5	88,0	89,5	89,2
20 BPM	Élevé	90,6	91,5	90,8	91,2	91,7	90,5
	Faible	86,1	88,2	88,5	88,0	89,5	89,2
Rythmé	Élevé	90,6	91,5	90,8	91,2	91,7	90,5
	Faible	86,1	88,2	88,5	88,0	89,5	89,2

## Valeur efficace de courants de fonctionnement (mA)

### Caractéristiques directionnelles du son

MIX-4003-S		
ANGLE HORIZONTAL	ANGLE VERTICAL	OSPL (dBA)
+/- 34	+/- 36	-3
+/- 41	+/- 42	-6
+/- 90	+/- 90	-10 po horizontal -7 po vertical

MIX-4003-S			
Type de signal	Volume	24 VCC régulé	24 VFWR Régulé
Continu	Élevé	22	44
	Faible	19	41
Temporel	Élevé	22	44
	Faible	18	41
20 BPM	Élevé	21	45
	Faible	18	41
Rythmé	Élevé	21	46
	Faible	18	41

## Renseignements de commande

Modèle	Description
MIX-4003-S	Base résonatrice MIX-4003-S de la série 4000



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

Le présent document est fourni par Mircom Technologies Ltd., MGC Systems Corp., ou leurs filiales, marques et sociétés affiliées, pour la commodité ou la commercialisation seulement et ne décrit pas les produits ou services techniquement. Pour des informations techniques, voir les manuels techniques. Nous ne faisons aucune déclaration ou garantie concernant cette information, y compris quant à l'exhaustivité ou l'exactitude. Nous pouvons modifier ces contenus à tout moment et nous réservons tous les droits sur le contenu, y compris les droits d'auteur, les marques et autres droits de propriété intellectuelle. Toutes les autres marques et marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

CAT. 6102F

Rév. 0