



Détecteur de modèle MIX-2251AP installé dans un socle B210LP

Description

Les détecteurs de fumée intelligents, enfichables et discrets de Mircom avec communication intégrée fournissent des caractéristiques qui surpassent les détecteurs classiques. La sensibilité est continuellement surveillée et transmise au panneau où le niveau de sensibilité souhaité peut être programmé. La capacité de point ID permet à chaque adresse de détecteur d'être réglée à l'aide de commutateurs d'adresse en cascade, offrant une localisation exacte des détecteurs pour un entretien sélectif lorsque la contamination de la chambre atteint un niveau inacceptable.

Les dispositifs à protocole avancé (PA) de Mircom utilisent un protocole de communication à haute vitesse qui augmente considérablement la vitesse de communication entre les dispositifs intelligents. Le protocole avancé de Mircom utilise une méthode de mise en commun supérieure ainsi qu'une fonction d'interruption offrant une réponse plus rapide à une condition d'alarme. De plus, le protocole avancé rehausse la capacité du système, pouvant accueillir jusqu'à 318 dispositifs par circuit de ligne de signalisation. Les dispositifs PA offrent une compatibilité vers le bas pour fonctionner en mode CLIP pour les applications de système patrimoniales.

Détecteur de fumée intelligent photoélectrique MIX-2251AP

Le MIX-2251AP est muni d'une chambre de détection optique unique qui détecte la fumée produite par une vaste gamme de sources de combustion.

Caractéristiques

- Conception soignée et discrète
- Technologie photoélectrique
- Disponibles avec détection supplémentaire à température fixe
- DEL double indiquant les communications et s'actionnant en cas d'alarme
- Socle discret simplifiant l'interchangeabilité
- Courant d'attente faible
- Commutateurs rotatifs pour l'entrée directe de l'adresse. Chaque unité peut avoir une adresse réglée pour le mode de protocole avancé 01-159 et le mode CLIP 01-99
- Fonction de test magnétique
- Protection EMI supérieure

Détecteur de fumée intelligent photoélectrique avec détecteur de chaleur à température fixe à 135 °F MIX-2251TAP

Le MIX-2251TAP ajoute des thermisteurs électroniques au MIX-2251AP pour fournir une détection thermique à température fixe de 135 °F (57 °C).

Détecteur de fumée intelligent multicritères AcclimateTM MIX-2251TMAP

Le MIX-2251TMAP est un détecteur de fumée photoélectrique avec une puissance thermique supplémentaire de 135 °F. Aussi connu sous le nom d'AcclimateTM, il utilise un logiciel de bord à la fine pointe de la technologie pour combiner les signaux des éléments photoélectriques et thermiques. Le MIX-2251TMAP est un véritable détecteur multicritères en mesure de rejeter les sources nuisibles, tout en réagissant rapidement aux incendies réels. Acclimate a la capacité d'ajuster sa sensibilité selon le type d'environnement dans lequel il se trouve et la détection thermovélocimétrique. Ces détecteurs thermiques proposent une protection de la propriété rentable et intelligente dans une variété d'applications.



7271-1477-0159
(MIX-1251AP)
7272-1477-0161
(MIX-2251AP/TAP/TMAP)

Caractéristiques

Plage de tension
15 à 32 VCC
Courant d'attente
300 uA @ 24 VCC (une communication toutes les 5 sec. avec DEL clignotant)
Courant DEL (max.)
6,5 mA @ 24 VCC (marche)
Hauteur
2,0 pouces (51 mm)
Diamètre
6,1 pouces (155 mm) installé sur un socle B210LP 4,1 pouces (104 mm) installé sur un socle B501

Poids d'expédition
5,2 oz (147 g)
Plage d'humidité de service
10 % à 93 % sans condensation
Plage de température de service
MIX-2251AP : 32 °F à 120 °F (0 °C à 49 °C) MIX-2251TAP/MIX-2251TMAP : 32 °F à 100 °F (0 °C à 38 °C)
Plage de vitesse inscrit UL
Photo/photo avec thermique : 0 à 4000 fpm (0 à 20 m/sec.) (convient à l'installation dans les conduits)

Renseignements de commande

Modèle	Description
Détecteurs de fumée intelligents	
MIX-2251AP	Détecteur de fumée photoélectrique intelligent
MIX-2251TAP	Détecteur photoélectrique intelligent avec détecteur de chaleur à température fixe 135 °F
MIX-2251TMAP	Détecteur de fumée intelligent multicritères Acclimate™
Socles	
B501	Socle de fixation intelligent sans collerette
B210LP	Socle de fixation intelligent avec collerette
B224RB	Socle de relais intelligent
B224BI	Socle d'isolation intelligent
B200SR	Socle de résonateur standard intelligent (compatible avec la série B501BH)
Accessories	
RA-100Z	Annonciateur DEL à distance

Ajouter le suffixe « A » pour les modèles inscrits ULC

N'est pas destiné aux fins d'installation.



Canada
25 Interchange Way
Vaughan, Ontario L4K 5W3
Téléphone : (905) 660-4655
Télécopieur : (905) 660-4113

États-Unis
4575 Witmer Industrial Estates
Niagara Falls, NY 14305
Sans frais : (888) 660-4655
Télécopieur sans frais : (888) 660-4113



Distribué par :