



Détecteur de modèle MIX-5251AP installé dans un socle B210LP

Description

Les détecteurs thermiques intelligents, enfichables et discrets de Mircom avec communication intégrée fournissent des caractéristiques qui surpassent les détecteurs classiques. 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. Ces détecteurs intelligents utilisent un circuit de détection à thermistance à la fine pointe de la technologie pour assurer une réponse rapide et sont conçus pour fournir une protection de l'aire ouverte avec 50 pieds (15 mètres) de capacité d'espacement.

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.

Caractéristiques

- Conception soignée et discrète
- Disponible à température fixe de 135 °F, à température fixe de 135 °F avec détection thermovélocimétrique et à température fixe élevée à 190 °F
- 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
- Protection EMI supérieure
- Scellé pour une protection contre la saleté, les insectes et la contre-pression

Détecteur de chaleur intelligent, température fixe 135 °F MIX-5251AP

Le MIX-5251AP utilise un circuit novateur de détection à thermistance pour assurer une détection à température fixe de 135 °F dans un format discret. Ce détecteur thermique propose une protection de la propriété rentable et intelligente dans une variété d'applications.

Détecteur de chaleur intelligent, température fixe 135 °F avec détection thermovélocimétrique MIX-5251RAP

Le MIX-5251RAP fournit une détection à température fixe de 135 °F ainsi qu'une détection thermovélocimétrique. Ce détecteur thermique propose une protection de la propriété rentable et intelligente dans une variété d'applications.

Détecteur de chaleur élevée intelligent, température fixe 190 °F MIX-5251HAP

Le MIX-5251HAP fournit une détection à température fixe de 190 °F (88 °C) pour les applications à température élevée.



APPROVED



S6299



S7498



7270-1477:0160

Numéro de catalogue **5953F**

N'est pas destiné aux fins d'installation.

Caractéristiques

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

Poids d'expédition
4,8 oz (137 g)
Plage d'humidité de service
10 % à 93 % sans condensation
Valeurs thermiques nominales
Point de réglage de température fixe : 135 °F (57 °C) Détection thermovélocimétrique : 15 °F/min. (8,3 °C/min.) Température élevée : 190 °F (88 °C)
Plage de température de service
MIX-5251AP/MIX-5251RAP : -4 °F à 100 °F (-20 °C à 38 °C) MIX-5251HAP : -4 °F à 150 °F (-20 °C à 66 °C)

Renseignements de commande

Modèle	Description
Détecteurs de chaleur intelligents	
MIX-5251AP	Détecteur de chaleur intelligent, température fixe 135 °F
MIX-5251RAP	Détecteur de chaleur intelligent, température fixe 135 °F avec détection thermovélocimétrique
MIX-5251HAP	Détecteur de chaleur élevée intelligent, température fixe 190 °F
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 :