

Caractéristiques

- Huit circuits de déclenchement de classe B (style B) ou 4 circuits de déclenchement de classe A (style D) qui peuvent être configurés comme circuits d'alarme, de surveillance, d'écoulement d'eau ou de problème
- LED bicolore d'alarme / de supervision et de problème pour une signalisation individuelle de chaque zone
- Étiquettes coulissantes pour l'identification des zones
- Programmable comme circuit de supervision pour verrouillage et non verrouillage
- Tous les circuits sont limités en puissance pour une utilisation avec un câble à énergie limitée
- Borniers amovibles pour faciliter le câblage et l'entretien
- Protection transitoire étendue sur tous les circuits

Généralités

Le module DM-1008A fournit aux panneaux de contrôle d'alarme incendie des séries FA-1000 ou FX-2000 jusqu'à 8 circuits de déclenchement de classe B (style B) ou 4 de classe A (style D) qui peuvent être configurés pour l'alarme, la supervision, le débit d'eau ou Circuits défectueux.

Utilisations

Le DM-1008A fournit jusqu'à huit zones de circuits de déclenchement de classe B (style B) ou quatre de classe A (style D). Chacun des circuits peut être configuré en tant que zones d'alarme, de supervision, de débit d'eau ou de problème. Chaque circuit peut gérer à la fois des appareils alimentés tels que des détecteurs de fumée et des appareils non alimentés tels que des détecteurs de chaleur, des stations de tirage, des dispositifs de circulation d'eau, des interrupteurs d'autosurveillance, etc.

Installation

Le DM-1008A se compose d'une carte PC qui se monte au bas du châssis. La carte de circuit imprimé est connectée via des câbles à la carte sur le châssis principal. Un espace est prévu sur le panneau de la robe permettant l'application d'étiquettes à insérer pour lancer la description de la zone. Des étiquettes sont fournies avec chaque châssis. Des borniers amovibles sont fournis pour faciliter la connexion du câblage sur site et l'entretien.



S7010



CS813

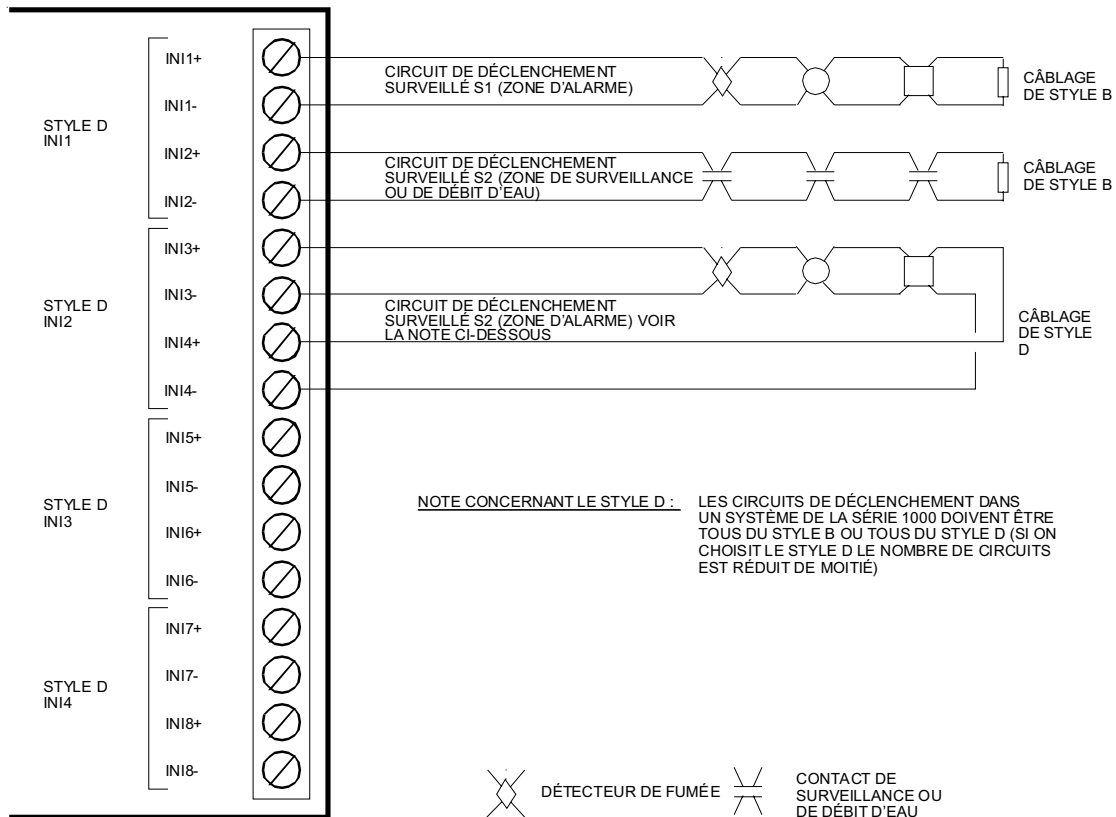


7135-1477:106

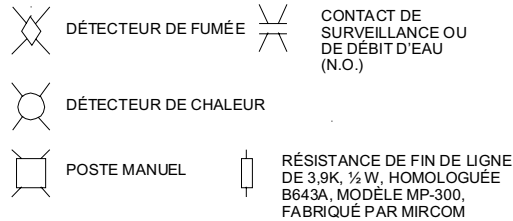
MEA
approved

313-97-E

Schéma typique de câblage



NOTE CONCERNANT LE STYLE D : LES CIRCUITS DE DÉCLENCHEMENT DANS UN SYSTÈME DE LA SÉRIE 1000 DOIVENT ÊTRE TOUS DU STYLE B OU TOUS DU STYLE D (SI ON CHOISIT LE STYLE D LE NOMBRE DE CIRCUITS EST RÉDUIT DE MOITIÉ)



REMARQUE : TOUS LES CIRCUITS SONT À LIMITATION DE COURANT ET DOIVENT UTILISER DES CÂBLES À ÉNERGIE LIMITÉE DE TYPE FFL, FPLR OU FPLF. LES CIRCUITS DE DÉCLENCHEMENT SONT ENTIÈREMENT SURVEILLÉS ET ONT LES CARACTÉRISTIQUES NOMINALES SUIVANTES : 22 V c.c., 3 mA EN MODE DE VEILLE, ONDULATION DE 6 mV, 50 mA MAX. EN ALARME. ILS PEUVENT ÊTRE CONFIGURÉS SUIVANT LES BESOINS. LE SEUIL D'ALARME EST DE 21 mA. LA RÉSISTANCE MAXIMALE DE LA BOUCLE EST DE 100 OHMS (50 OHMS PAR BRANCHE).

Caractéristiques techniques

Tension de sortie (filtrée et régulée)	22 V c.c.
Courant d'alarme	50 mA
Courant de veille maximal	3 mA
Résistance de fin de ligne	3,9 K ohm ±5 %, 1/2 W



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

U.S.A.
 4575 Witmer Industrial Estates
 Niagara Falls, NY 14305
 Toll Free: (888) 660-4655
 Fax Toll Free: (888) 660-4113

Distribué par:

