



Caractéristiques

- Quatre circuits de signalisation de classe A/B (style Z/Y) avec indicateurs de trouble individuels (1,7 A max. par circuit)
- Chaque circuit de signalisation peut être configuré comme tonalité continue, cadence temporelle, code californien ou cadence de marche
- Quatre entrées de contact programmables supervisées
- Circuits de signalisation pouvant être débranchés individuellement grâce à un commutateur DIP
- Contacts de relais auxiliaires pour les défauts de mise à la terre d'amplificateur et les troubles communs (contact de relais de forme C, 28 VCC @ 1 A (résistive))
- Configuration simple à l'aide des boutons-poussoirs et des commutateurs DIP sur le panneau avant
- Protection transitoire élaborée
- Sortie non régulée de 11 A maximum
- Supporte les sectionneurs de suite supervisés et non supervisés
- Circuits de signalisation pouvant être augmentés jusqu'à douze avec deux SGM-1004A
- Sortie auxiliaire régulée de 24 VCC (1,7 A)
- Espace pour batterie de 6 à 17 Ah

Description

Le bloc d'alimentation d'amplificateur de signal BPS-1100 de Mircom est conçu pour augmenter les capacités de puissance des circuits de signalisation existants et alimenter d'autres dispositifs auxiliaires. Le BPS-1100 peut se brancher à tout panneau de contrôle d'alarme incendie inscrit ULC pour fournir une extension au circuit de signalisation.

Le BPS-1100 comprend quatre circuits de signalisation pouvant être augmentés jusqu'à douze avec l'ajout de deux modules de quatre circuits d'appareils de signalisation SGM-1004A. Chaque circuit de signalisation a une valeur nominale de 1,7 A maximum avec une capacité de sortie totale de 11 A. Les sorties peuvent être configurées comme quatre classes A/B (styles Z/Y).

Le BPS-1100 supporte également des circuits de relais supplémentaires avec l'ajout du module de circuit à huit relais RM-1008A. Le RM-1008A est normalement utilisé pour l'interconnexion de plusieurs unités BPS-1100.

Le BPS-1100 de Mircom fournit quatre entrées de contact programmables supervisées, des contacts de sortie de trouble et de détection de mise à la terre locale et un support pour les sectionneurs de suites supervisés et non supervisés..

Les circuits de signalisation sur le BPS-1100 peuvent être configurés pour l'alarme (pouvant être interrompue), l'évacuation en deux étapes (pouvant être interrompue) ou le stroboscope (ne pouvant pas être interrompu) et corrélés aux entrées de contact programmables.

Les circuits de signalisation peuvent être configurés pour les rythmes de signal sonore suivants : tonalité continue, cadence temporelle, code californien et cadence de marche.

Le BPS-1100 est offert dans une armoire de couleur beige et comprend une serrure durable CAT-30 avec clé. Le BPS-1100 possède son propre chargeur de batterie en mesure de charger des batteries jusqu'à 17 Ah. L'armoire fournit un espace pour installer des batteries gélifiées jusqu'à 17 Ah.



S5434

Numéro de catalogue 5635_F

N'EST PAS DESTINÉ AUX FINS D'INSTALLATION

Caractéristiques techniques

Tension de ligne CA :

120 V, 60 Hz / 240 V, 50 Hz

2 A/1 A (primaire)

Puissance nominale :

12 A max. (secondaire)

Pour les circuits de signalisation :

24 VCC non filtrés, 11 A max.

Batterie :

24 VCC, accumulateurs de plomb gélifié/scellé

Capacité de charge :

Batteries de 10 à 17 Ah

Consommation de courant :

Réserve : 200 mA, alarme : 350 mA

Dimensions de l'armoire :

26 po H x 14 ½ po L x 4 ½ po P

Espace de batterie :

Jusqu'à deux batteries de 17 Ah

Relais auxiliaires : (charges résistives)

Mise à la terre commune : forme C, 1 A, 28 VCC

Trouble commun : forme C, 1 A, 28 VCC

Renseignements de commande

Modèle

BPS-1100

Description

Bloc d'alimentation d'amplificateur de signal

Modules de combinaison

SGM-1004A Module de quatre circuits de signalisation de classe A/B (style Z/Y) (valeur nominale de 1,7 A par circuit)

RM-1008A Module de circuit à huit relais (relais de forme C ayant une valeur nominale de 28 VCC @ 1 A max. par circuit)

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

Distributed by:

