

FW951SYNC MODULE



DESCRIPTION

Le module de synchronisation FW951 est conçu avec un circuit de synchronisation intégré pour synchroniser klaxon/stroboscopes multiples dans un système d'alarme incendie complet.

ATTENTION



Le produit doit être utilisé conformément à ses spécifications publiées et correctement installé, utilisé et entretenu, conformément à ces instructions. Les utilisateurs sont seuls responsables de déterminer si un produit convient à leurs besoins ou s'il permet d'obtenir les résultats escomptés. Lisez attentivement les instructions avant d'utiliser ce produit. Le non-respect de ces instructions, mises en garde et avertissements peut entraîner une mauvaise application, installation et/ou utilisation de ces produits en cas d'urgence.

NOTE

Ne pas peindre cet appareil.

Tout matériel extrapolé de ce document ou des instructions de Maple Armor ou d'autres documents décrivant le produit à des fins de promotionnelles ou de promesses publicitaires, ou pour tout autre usage, y compris la description de l'application, l'utilisation, l'installation et l'essai du produit est sous la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Maple Armor n'assume aucune responsabilité en ce qui concerne l'utilisation. La responsabilité de Maple Armor ne sera en aucun cas supérieure au prix d'achat du produit.

SPÉCIFICATION

Tension de fonctionnement	Régulé 16–33VDC/FWR
Charge maximale	3A sur une boucle
Courant de veille	0mA
Taille du câble	12 à 18AWG
Température d'utilisation	0° à 49°C (32° à 120°F)
Humidité d'utilisation	0 à 93% RH
Emplacement	Utilisation intérieure seulement
Conformité	UL 1971, UL 1638, UL 464 ULC-S525, ULC-S526

INSTALLATION et CÂBLAGE

AVERTISSEMENT

- Consultez les instructions d'installation du fabricant pour connaître les autres équipements utilisés dans le système pour connaître les directives ou les restrictions concernant le câblage et/ou la localisation des NAC et des appareils de notification. Certains circuits de communication et/ou circuits audio du système, par exemple, peuvent nécessiter des précautions spéciales pour assurer l'immunité aux parasites électriques (p. ex., diaphonie audio).
- Vérifier que le produit installé a suffisamment de dégagement et d'espace pour le câblage avant d'installer les bases. Ne serrez pas trop les vis, car cela pourrait déformer la base et affecter le fonctionnement.

INSTALLATION et CÂBLAGE, suite

1. Installez la base sur un boîtier électrique de 4 x 4, ou combinez la structure fixe de la carte de circuit imprimé et le boîtier arrière FW800en utilisant les vis fournies, voirFigure 1.

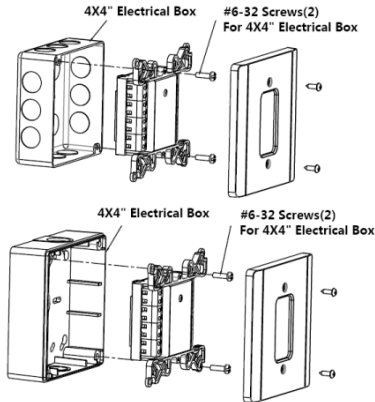


Figure 1. Installation du poste manuel

2. Branchez les câbles de synchronisation, voirFigure 2.

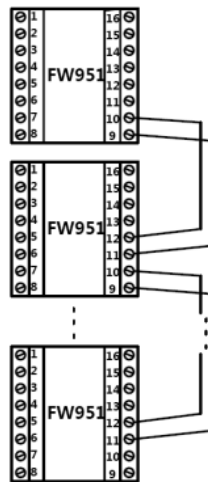
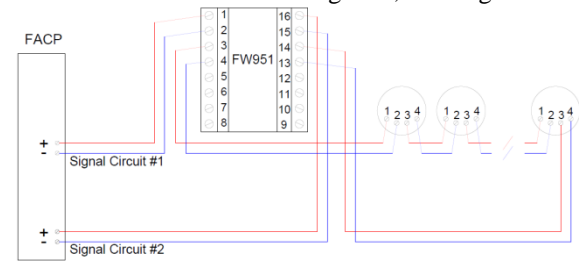
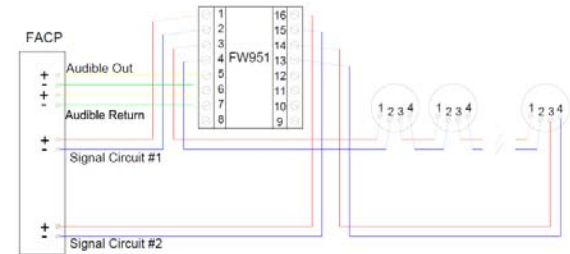


Figure 2. Synchronisation de multiples modules

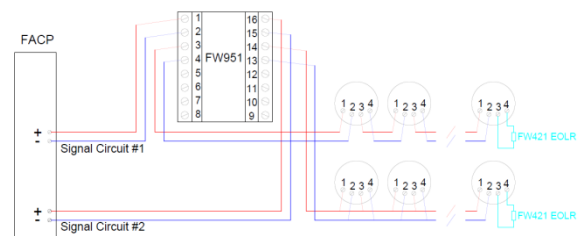
3. Branchez les câbles de signaux, voir Figure 2.



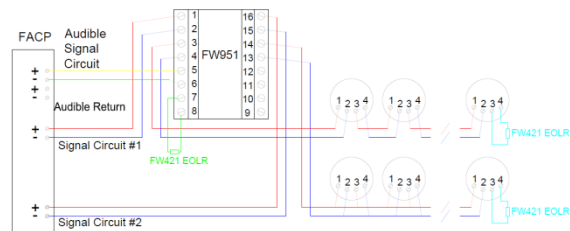
(a) Circuit de classe A sans fonction de silence sonore



(b) Classe A avec fonction de silence sonore



(c) Classe B sans fonction de silence sonore



(d) Classe B avec fonction de silence sonore

Figure 3. Diagramme de câblage module unique

ENTRETIEN

L'inspection et les essais de fonctionnement prévus devraient être effectués conformément aux exigences établies par l'autorité compétente.

Pour maintenir la classification de l'agence, ne modifiez pas les finis appliqués en usine.