

FP 9000P**• Description générale :**

L'alimentation de type FP9000 P est un dispositif d'alimentation indépendant composé d'une batterie de secours et d'un chargeur de batterie.

Sa fonction est d'assurer l'alimentation continue des dispositifs dans les installations d'alarme incendie et de détection incendie et l'automatisation des équipements de protection incendie.

Le chargeur respecte les dispositions de la norme européenne EN 54-4.

• Le FP9000 P comprend:

- Module d'alimentation;
- Deux batteries de secours; Les piles de secours ne sont pas comprises dans le contenu de la livraison.
- Bornes de connexion et un four 220V

Le panneau avant de l'alimentation fournit une indication pour les conditions suivantes:

- Mode de service (LED verte)
- Condition de défaut (LED jaune). La condition de défaut pourrait être une panne de tension secteur 220V ou un fusible interrompu en courant alternatif; panne ou pile de secours manquante; fusible interrompu ACU; fusible interrompu Utilisateur;
- Batterie faible, batterie de secours ou ACU à fusible interrompu (voyant jaune);
- Panne de tension secteur 220V AC ou fusible AC interrompu (LED jaune);
- Fusible utilisateur interrompu (LED jaune).

En cas de défaut, la sortie de relais est également commutée.

Les bornes suivantes sont situées sur le module d'alimentation pour le raccordement à:

- Les contacts de relais en cas de défaut;
- Terminal de tension 28V / 2.0A;



Centrale

EN54-2/4

• Spécifications techniques :

- Tension d'entrée..... (187-253)V AC, 50 / 60 Hz
- Consommation de courant maximale..... 56VA
- Tension de sortie..... (17-27.6)V DC
- Courant de sortie..... 2.0A
- Courant de sortie maximum..... 3.5A pour 15 minutes
- Courant de charge moyen..... 0.8A
- Protection contre la surcharge..... voltage < 17V
- Sortie pour condition d'erreur..... Relais, commutation sans potentiel, 1A / 30V DC
- Section maximale des fils de connexion..... 2,5 mm²
- Batterie de réserve..... 2x12V / 5 Ah
- Degré de protection..... IP 40
- Plage de température opérationnelle..... minus 5°C - plus 40°C
- Résistance à l'humidité relative..... (92±3)% at 40°C
- Dimensions..... 305x250x100 mm
- Poids du chargeur..... 1.0 kg

• Contenu de livraison :

- Alimentation FP9000 P..... 1 pc.
- Manuel d'instructions 1 pc.
- Fusible 4A..... 3 pc s.
- Pont de connexion pour les batteries de secours..... 1 pc.
- Colis 1 pc.

