

CENTRE D'ALARME POUR LA TÉLÉPHONIE MOBILE AE/AX30S

Description

Contrôle central des incendies et répétition d'alarmes externes qui se compose essentiellement de:

- Alimentation et chargeur de batterie.
- Boucle de détection d'incendie.
- Circuit de commande d'extinction automatique qui fournit une sortie surveillée pour activer une électrovanne. Sortie relais (24 V).
- Sortie 12 Vdc (500 mA) pour diverses utilisations externes à l'unité de contrôle.
- Contrôle de 30 entrées d'alarme externes, normalement ouvertes ou normalement fermées sélectionnables au moyen d'un interrupteur, qui sont transmises via deux connecteurs Sub-D 37 broches (sorties relais normalement ouvertes ou fermées sans potentiel sélectionnables au moyen d'un sélecteur).
- Répétition au moyen de deux relais commutés 2 A sans tension sur les entrées 1 et 30.
- Contrôle d'une sortie FIRE et d'une sortie GENERAL FAULT normalement fermées via le connecteur Sub-D 37 broches.
- Relais commutés 2 A sans tension pour:
- Alarme incendie.
- Alarme de défaut générale (normalement excitée).
- Arrêt de ventilation sélectionnable avec Fire Level 1 ou Fire Level 2.
- Signaux et commandes optiques et acoustiques nécessaires au fonctionnement de l'installation.



CHARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Matériau de l'armoire:	acier laminé de 1,5 mm d'épaisseur.
Indice de protection:	IP-42
Couleur:	RAL - 9002
Dimensions:	380 mm HAUTEUR X 350 mm LARGEUR X 130 mm. CONTEXTE
Poids total:	13 Kg. (Avec piles).
Poids des batteries:	5,1 Kg. (2 unités).

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension d'alimentation:	230 V / 50 Hz.
Transformateur:	toroïdal 50 VA 230 Vca / 2x15 Vcc
Courant de source maximal:	2,3 A.
Tension de fonctionnement:	27,2 V.
Arrêt automatique:	tension de fonctionnement <15 V.
Consommation:	24 Vdc :
	Veille: 120 mA
	En alarme incendie: 250 mA
	Maximum (toutes les entrées activées) 800 mA.
Batteries:	Capacité pour 2 batteries plomb-acide scellées rechargeables 12V / 7 Ah.