

CENTRALE DE 8 ZONES EN ABS BOX AE/C5-8P

Description

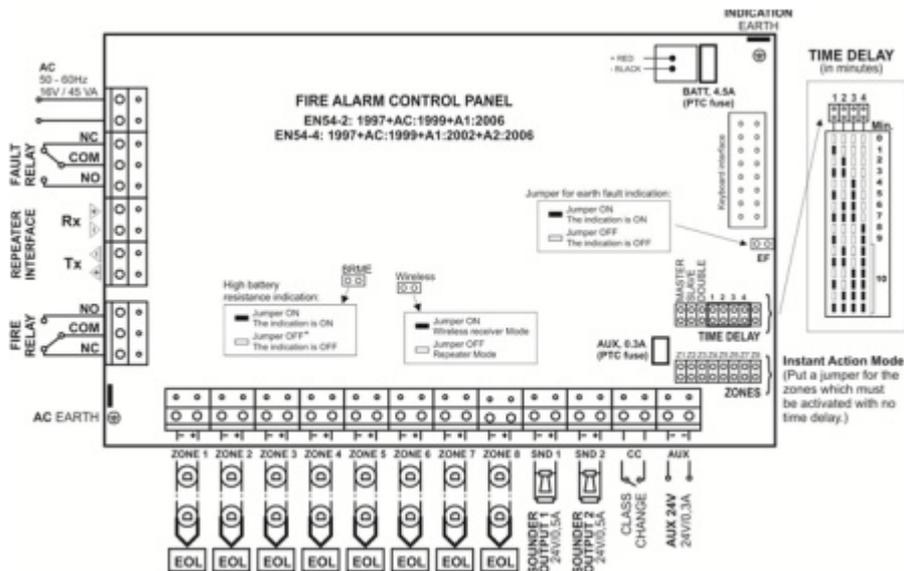
Centrales à microprocesseur au design attrayant, conformes à la norme EN 54, parties 2 et 4.

Ils ont:

- 8 boucles de détection conventionnelles avec fin de ligne active.
- Contrôle du niveau d'accès par clé.
- 2 sorties d'évacuation surveillées.
- Relais incendie (alarme générale).
- relais défaut général.
- Sortie auxiliaire 24 Vcc.
- Clavier à 6 touches pour le fonctionnement.
- Mode "test de zone".
- Connexion / déconnexion individuelle des zones de détection et des zones d'évacuation.
- 10 LED indépendantes pour l'indication d'alarme.
- Ils ont besoin d'une seule batterie 12V / 7Ah.
- Effectuer une surveillance continue de l'ensemble du système: état de la batterie, défaillance de la CPU, état de la boucle, alimentation de la boucle, état de l'alimentation, surveillance de la sirène, défaut à la terre, état de la boucle de la sirène.



Schéma de branchement



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Zones 8 zones sur plaque

Max. détecteurs par zone: 30 appareils *.

* En fonction du type de détecteur. Consultez le fabricant de la même chose.

Seuils pour les conditions de zone:

- 0 - 2 mA: condition de circuit ouvert.
- 2 - 10 mA: condition normale.
- 10 - 110 mA: condition d'alarme incendie.
- 110 mA - Condition de court-circuit.

Alimentation

Alimentation principale: 230V AC \pm 10%; Fusible 0.315A

Batterie d'alimentation: 1 x 12V / 7Ah; Fusible 4.5A,

1 batterie rechargeable plomb-acide scellée 150x95x65mm

Max. courant de charge de la batterie: 0.3A

Résistance maximale de la batterie $R_i < 0.45\Omega$

Max. Courant de l'appareil: 0,7 A (batterie chargée)

Consommation en courant - coupure de courant 125 mA

Départs

Circuit de sirène 1 - Fusible de 24 A / 0,5 A, 0,5 A (PTC)

Circuit sirène 2 - Fusible 24V / 0.5A, 0.5A (PTC)

Défaut de relais, contacts commutés sans tension: 3A à 24V CC

Relais d'incendie, contacts commutés libres de potentiel: 3A à 24V CC

Sortie auxiliaire: 24V CC, fusible de 0,3 A (PTC)

Câblage: diamètre maximum de 2.5mm

Température de travail: -5 à 40 °C

Temp. Conservation: -20 à 60 °C

Humidité: 0 à 95%

Modules compatibles

AE / C5-R8 - module à 8 relais

ML - Module de mémoire d'événement

Attention: un seul module peut être connecté à la centrale incendie en même temps!

