



ALARMES TECHNIQUES

2 à 500 Zones avec / sans relais
16, 32, 48 et 64 Zones LCD avec / sans relais

Les tableaux d'alarmes techniques sont utilisés dans tout type de bâtiment (chaufferie, ascenseur, locaux techniques, etc.) pour signaler les défauts techniques d'installations. Les informations d'entrée sont de type contact libre de tout potentiel normalement ouvert ou fermé. La configuration du type de contact des entrées s'effectue par l'intermédiaire d'un micro interrupteur (dip switch) placé au dos de la carte façade. Chaque entrée se configurant individuellement.

Les façades des différents tableaux sont toutes pourvues des fonctions suivantes:

- o Arrêt du signal sonore
- o Essai lampe
- o Réarmement
- o Visualisation de l'entrée en défaut par l'intermédiaire de la diode électro luminescente rouge correspondante.

Tous les tableaux possèdent un contact de synthèse inverseur libre de potentiel et une sortie de synthèse alimentée en cas de défaut. Toutes les gammes ont en option un relais en sortie par zone délivrant un contact NO et NF libre de tout potentiel permettant la commande de courants forts.

Principe de fonctionnement

Lorsqu'une entrée se met en défaut un signal sonore retentit et la diode correspondante à cette entrée se met à clignoter. Appuyer sur le bouton «Arrêt signal sonore» pour acquitter ce dernier. La diode passe alors en feu fixe. Lorsque le défaut disparaît on peut alors l'acquitter en appuyant sur Réarmement.

Caractéristiques Techniques

Tension d'alimentation 230 V à + ou - 10%

Consommation à l'état de veille : 7VA

Protection Alimentation : Cartouche 5 x 20 min T 250 mA / 250V Autonomie à l'état de veille 48 H en NO / 24 H en NF

Courant de boucle 0,5 mA

Longueurs des boucles : 2Km pour du 1 paire 6/10

Pouvoir de coupure des contacts : 24 VA 48 V 0,5 A (charge résistive).

Sortie de synthèse alimentée: 12 V 50 mA

Gamme climatique: 0 à 30°C moyen / 40°C max.

Batterie: NI-CD 12V 0,6 Ah

ALARME TECHNIQUE AVEC ECRAN A CRISTAUX LIQUIDES

Ce dispositif d'alarme technique LCD a pour fonction de détecter et de signaler les défauts techniques des installations dans tous types de bâtiments comme les produits précédents avec en outre une visualisation des défauts plus détaillés. Il permet aussi d'imprimer l'historique des erreurs.

- affichage du nom de la zone en défaut
- affichage du nombre de zones en défaut
- Mémorise jusqu'à 512 évènements en boucle.
- Contact CRT en sortie libre de potentiel en sortie
- une sortie de synthèse alimentée en cas de défaut.
- Le système des entrées fonctionne à contact normalement ouvert ou normalement fermé.
- Possibilité de nommer les zones avec un clavier « Azerty » standard.
- Un report de synthèse à témoins lumineux peut être associé avec l'alarme technique LCD.
- Des reports d'alarmes peuvent être associés aux zones à contrôler.
- En option : une imprimante pour mieux visualiser l'ensemble des évènements (le numéro/nom de la zone concernée, la date et l'heure de la détection, la date et l'heure de la remise en veille).

OPTIONS :

IMPRIMANTE, CLAVIER ,TABLEAU REPORT DE SYNTHESE

AT16



AT32



AT64



ATLCD16

