

# ALARME TECHNIQUE



Ref.: **AT 32 / 48 / 64**  
**AT32R / 48R / 64R**

## ALARME TECHNIQUE

### Description

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'entrées 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:

- Arrêt du signal sonore
- Essai lampe
- Réarmement
- Signalisation lumineuse
- report alarme générale (alimenté et contact sec).

Références disponibles : AT2 AT4 AT8 AT16 AT32 AT48 AT64.

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

### Mise en service

Fixer le tableau d'alarme technique.

Configurer le type de contact des entrées (NO ou NF) à l'aide du dip switch situé au dos de la façade.

Après, fixer le tableau et le mettre sous tension (cf. caractéristique) et attendre impérativement 24 heures pour permettre la charge de la batterie d'accumulateurs du tableau.

### 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 < 1 VA

Protection Alimentation : Fusible 5 x 20 min T 250 mA / 250V.

Autonomie à l'état de veille 48 H en NO.

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

Pouvoir de coupure des contacts : 24 V 1A / 48 V 0,5 A (charge résistive).

Sortie de synthèse alimentée: 12 à 20V 50 mA

Batterie: NI-CD 12V 0,6 Ah

Dimensions:

- 145\*130\*35 mm
- 180 x 215 x 60 mm pour les models AT 16, AT 8, AT 8/R, AT 4, AT 4/R
- 360 x 220 x 60mm pour les models AT 16/R, AT 32.

Nota: contacter le service commerciale pour des besoins particuliers.

Principe de raccordement similaire pour chaque carte sur AT32, 48, 64 avec et sans relais.

