

# CENTRALE D'ALARME INCENDIE

Ref.: **T4P et t4-1B**

## TYPE 4PILES

### Caractéristiques:

Système de sécurité incendie de catégorie E  
Conforme à la norme NFS 61-936  
Diffuseur sonore NFS 32-001  
Déclencheur manuel  
Type 4P : 2 piles 9V 6F22 alcalines

### Installation:

Fixer l'appareil à une hauteur d'environ 1.5m du sol.  
Raccorder les connecteurs des piles sur les plots respectifs.  
L'action du DM engendre le déclenchement immédiat de l'avertisseur sonore.  
vérifier régulièrement l'état des piles.



### Interrupteurs permettant le réglage de la temporisation de l'alarme restreinte :

le bouton reset permet l'initialisation du système en cas de défaut technique.  
Le mode essai permet d'acquitter l'état d'alarme générale lorsque la boucle de DM est fermée.

RESET



SW1		0min	1min	2min	3min	4min	5min
1	NO	0	X	X	X	0	X
2	NO	0	0	0	X	0	X
3	NO	0	0	0	0	X	X
4	NO	0	0	0	0	0	X

mode essai:  = X TEMPORISATION  
 = 0

## TYPE 4-1B

### INSTALLATION

- Raccorder le coffret d'alarme suivant le schéma.
- paramétrer la temporisation à l'aide des interrupteurs.
- Mettre le coffret sous tension : le voyant sous tension est allumé vert FIXE.

### DESCRIPTIONS DES FONCTIONS

#### 1. Appuyer sur la touche EVACUATION :

Le voyant rouge s'allume et les sirènes fonctionnent pendant 5 minutes, puis la centrale revient en état de veille.

#### 2. Alarme restreinte (si temporisation activée) :

L'alarme restreinte s'obtient à l'aide des interrupteurs. Lors du déclenchement d'un DM (ce qui provoque l'ouverture de la boucle) le voyant ALARME s'allume et un buzzer retenti pendant une durée déterminée par la temporisation. Il est possible pendant ce temps d'acquitter le processus d'alarme en réarmant le DM et en appuyant sur le bouton REARMEMENT. On revient alors en mode veille générale. A l'issue de l'alarme restreinte la centrale entre dans le processus d'alarme générale si le système n'a pas été acquitté.

#### 3. Alarme générale :

Un son afnor NF S 32-001 est émis à un niveau sonore de classe B pendant 5 minutes.

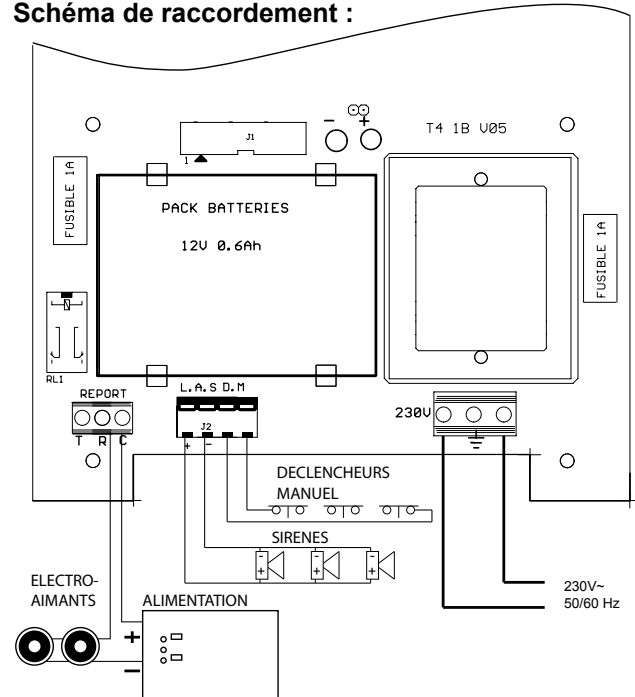
#### 4. Acquiescement du processus d'alarme générale :

Mettre les DM en état de veille puis appuyer simultanément sur les boutons REARMEMENT et EVACUATION. Puis relâcher en premier le bouton EVACUATION puis le bouton REARMEMENT. On revient alors en mode veille générale.

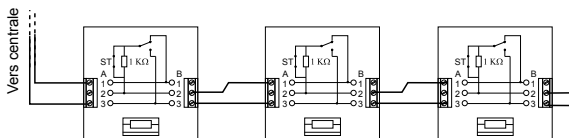
#### 5. test du fonctionnement sur batterie :

Débrancher la prise secteur, le voyant SOUS TENSION clignote.

### Schéma de raccordement :



### DECLENCHEURS MANUEL série 4700 :



Section câble <=1,5mm<sup>2</sup> - Longueur / boucle=1,5kM  
le DM doit être fixé à une hauteur d'environ 1.30 mètre du sol et ne pas être dissimulés par le vantail d'une porte lorsque celui-ci est maintenu ouvert.

### CARACTERISTIQUES:

Système de sécurité incendie de catégorie E  
Son conforme NF-S 32-001  
Dimensions (mm): 180x215x90 mm  
Autonomie : 12 Heures en veille + 5 min. en Alarme générale.  
Temporisation alarme restreinte de 0 à 5 minutes.  
Nombre de sirènes STILIC sur la sortie LAS : 22  
Caractéristique du contact sec : 0.25 A - 250 Vac  
1 A - 24 VDC  
PUISSANCE SORTIE LAS : 6.7VA (16V - 420mA).