

Références	Code	Modèle
AI P T4 + DM	534 103	Alarme incendie de type 4 à pile avec déclencheur manuel intégré

ÉQUIPEMENT D'ALARME INCENDIE TYPE 4 - Autonome (à pile) AI P T4



Nouveau design
Flash lumineux intégré
Fonction "test pile"
Niveau à bulle intégré pour faciliter la pose

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Cette alarme **AI P T4** permet de constituer un système de sécurité incendie (S.S.I.) de catégorie D ou E avec un équipement d'alarme (E.A.) de type 4.

Le type4 autonome (à pile) émet un signal d'alarme et un flash lumineux quand le déclencheur manuel est actionné. Le réarmement du déclencheur manuel s'effectue sur la façade du coffret avec une clé fournie avec le produit.

Une position "essai" au niveau du déclencheur manuel permet de vérifier le bon fonctionnement du signal d'alarme sonore et lumineux.

Une position de test par appui sur la zone transparente du flash permet de vérifier la tension de la pile (sans ouvrir le coffret).

Le type 4 dispose d'un signal sonore d'avertissement (un bip toutes les 5 secondes) indiquant que la pile doit être remplacée (inférieure à 7V).

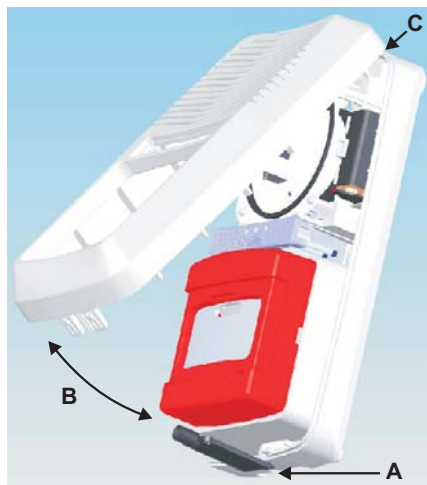
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation principale	1 Pile 9V Alcaline, type 6LR61.
Alarme sonore	Son Afnor d'évacuation, conforme NF S 32-001
Alarme visuelle	Flash de couleur blanche, clignotement toutes les 1,5 secondes.
Dimensions extérieurs / Poids	H = 280mm ; L = 125mm ; P = 75mm / 760gr
Coffret	ABS blanc
Autonomie / Consommation	3ans / 2µA en veille

Kaufel, en imprimant ce document sur du papier recyclé, contribue activement à la protection de l'environnement.

INSTALLATION

Le type 4 AI P T4 se pose à une hauteur d'environ 1m30.
Un niveau à bulle intégré permet d'ajuster le positionnement du coffret.



Ouverture du coffret :

A l'aide de la clé de réarmement, déverrouiller le capot en insérant les tétons de la clé dans les encoches (A).
Soulever le capot vers le haut (B) pour le libérer.

Fermeture du Coffret :

Positionner le capot dans les pattes de fixation supérieures (C).
Basculer vers le bas jusqu'au clip de fixation inférieur.

Fixation du coffret :

- 1- Ouvrir le capot du type 4,
Prévoir un dégagement au dessus du coffret pour son ouverture,
- 2- Tracer au mur les emplacements des trous de fixation,
Ou utiliser cette feuille, un gabarit de perçage est représenté,
- 3- Percer les trous,
- 4- Positionner les chevilles adaptées au support,
- 5- Fixer le coffret en ajustant la position avec le niveau à bulle,
- 6- Serrer les vis de fixation,
- 7- Connecter et placer la pile 9V dans son logement à droite du haut-parleur.
- 8- Refermer le capot, puis effectuer les tests de mise en service.

219mm

MISE EN SERVICE

Aucun réglage lors de la mise en service.

Test de la pile :

Appuyer sur la zone translucide et vérifier l'activation du test.
A la fin du cycle de test, le voyant vert clignote rapidement et reste allumé, indiquant une tension de pile correcte.
En cas de difficulté, voir le détail du test de la pile.

Test d'alarme :

Enfoncer la membrane déformable sur le déclencheur manuel pour passer en alarme.
Vérifier l'activation du signal d'évacuation et du flash lumineux.
Réarmer le déclencheur manuel pour arrêter le signal d'évacuation
(insérer la clé et tourner un quart de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre).
Le signal d'évacuation s'arrête.

TEST DE LA PILE

Toutes les 12 heures, un test est effectué automatiquement.
Un bip sonore retentit toutes les 5 minutes pour signaler une pile déchargée (tension inférieure à 7V).

Une vérification manuelle peut être effectuée en appuyant sur la zone translucide.
Un cycle automatique vérifie la tension de la pile et fournit un résultat sans ouverture du coffret.
Le type 4 émet une mélodie vérifiant ainsi le fonctionnement du haut-parleur.

La couleur maintenue allumée du test indique le niveau de tension.

Couleur	Tension de pile	État de la pile
Verte	9v-8v	Correct
Jaune	8v-7v5	Suffisant
Rouge	7v5-7v	Faible (prévoir son remplacement)

Panne possible :

Aucune mélodie et voyants allumés lors du test manuel, vérifier le raccordement de la pile, au besoin la changer.