

FINSECUR

Echo-EDMR/EDMAMR

Déclencheurs manuels radio
gamme Echo alarmes type 4 et PPMS



Options

- Volet: ACC0069-001
- Collier de plombage

Codes article

EDMR : BBG0020-FIN01

EDMAMR : BBG0020-FIN02

Clef de réarmement : ACC0068-001



Notice technique

01-DEMADR-NT002-Rév A2

La gamme Echo 



FINSECUR 62, rue Ernest-Renan 92000 NANTERRE

+33 (0)1 41 37 91 91  +33 (0)1 41 37 92 91

finsecur@finsecur.com - finsecur.com - YouTube/LinkedIn Finsécur

TABLE DES MATIÈRES

Présentation.....	3
Caractéristiques	5
Installation.....	6
Configuration	8
Appairage/ désappairage	8
Test de communication	9
Détection de séparation.....	10
Déclenchement du DM.....	11
Réarmement du DM	11
Remplacement des piles	12
Mise au rebut des piles	12
Mise au rebut produit	12

PRÉSENTATION

L'Echo-EDMR et l'Echo-EDMAMR sont respectivement un Déclencheur Manuel (DM) d'alarme type 4 et un Déclencheur Manuel d'alarme PPMS, radio, qui s'appairent avec les centrales d'alarme type 4 Echo-ET4R et alarme PPMS Echo-EAMR.

Esthétiques et discrets, les DM Echos sont conçus pour les établissements recevant du public (ERP) et ceux recevant des travailleurs (ERT).

Grâce à leur faible saillie, les déclencheurs manuels Echo ne nécessitent pas d'encastrement.

Echo-EDMR alarme type 4



Centrale Echo-ET4R alarme type 4



Centrale Echo-EAMR alarme PPMS



Echo-EDMAMR alarme PPMS

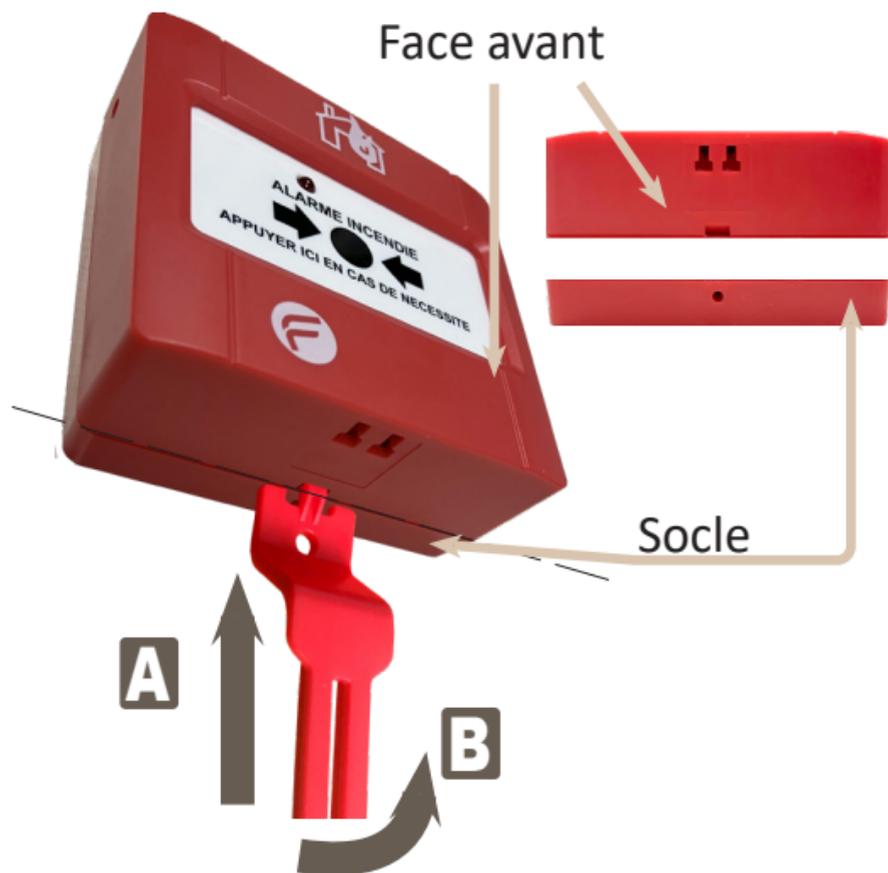
CARACTÉRISTIQUES

Alimentation Autonomie	2 piles lithium AA (3300 mAh) ; 3 ans d'autonomie (avec surveillance toutes les 20 h et 1 h d'alarme par an).
Fréquence	863-870 Mhz
Portée	2000 m en champ libre
Température	Fonctionnement : -10°C à + 55°C ; stockage : -20°C à + 65°C.

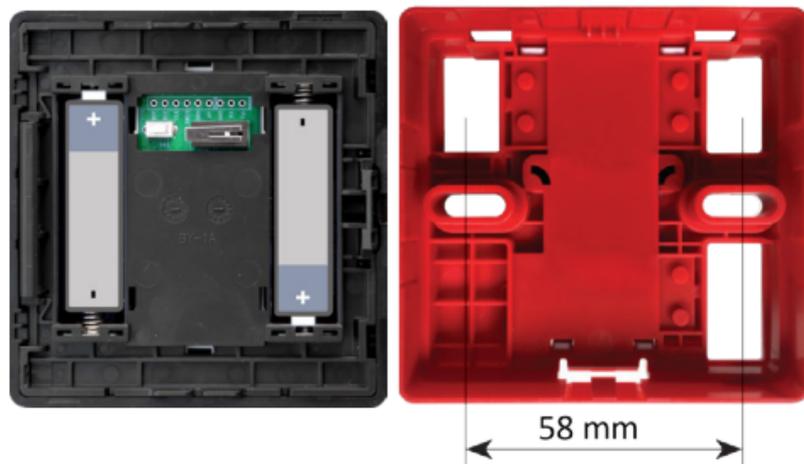
Humidité relative	< 95% (sans condensation)
Indice de protection	IP30, IK06
Matière, couleur	ABS, rouge et noir
Dimensions	90 x H 85 x P 37,5 mm (P 42,5 mm avec volet)
Entraxe fixation	58 mm ± 3 mm
Poids	Avec piles : 141 g ; sans : 111 g.
Utilisation	En intérieur

INSTALLATION

- Séparer la face du DM avant de son socle : insérer la clef dans l'ouverture centrale **A** sous le DM et la tirer vers l'avant **B** ;



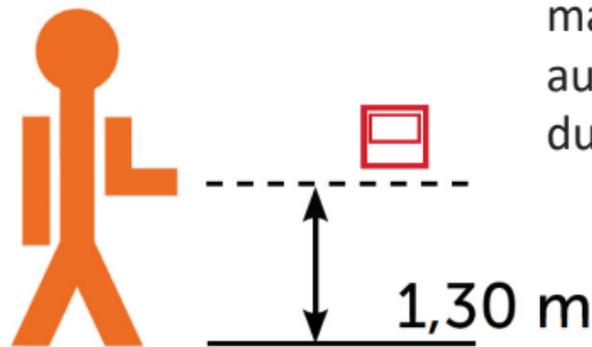
- Insérer la paire de piles AA 1,5 V lithium 3300 mAh en respectant la polarité ;



- fixer au mur avec 2 vis ;
- Entraxe = 58 mm \pm 3 mm ;

Les déclencheurs manuels doivent être fixés à hauteur d'homme : environ 1,30 m

- veiller à laisser l'espace nécessaire lors du choix du lieu d'installation afin de pouvoir manœuvrer autour du DM.



CONFIGURATION

⚠ Lors des opérations suivantes, la distance maximum entre le périphérique et la centrale ne doit pas dépasser 2 mètres.

Appairage/ désappairage

Appairage

- Sur Echo-ET4R/EAMR, activer le mode appairage (appuyer une fois sur « Add » SW2)** ;
- sur le DM, appuyez 3 fois sur le bouton *.
Le voyant en façade clignote une fois.



- La centrale émet un bip : le DM est appairé ;
- répéter l'opération pour appairer d'autres DM ;
 - sur Echo-ET4R/EAMR, appuyer une fois sur « Add » SW2 pour quitter le mode appairage.

Désappairage

- **Procédure identique, mais avec « Del » SW3)**

** L'intervalle de temps d'appui ne doit pas dépasser 1,5 seconde*

Test de communication

- Maintenir appuyé le bouton 1 jusqu'à l'allumage du voyant en façade ;
- relâcher le bouton 1, le voyant s'éteint
(un message de test RF est envoyé à la centrale) ;
- après 10 secondes maximum, un clignotement bref du voyant signifie que le DM a reçu une réponse de la centrale ;
- la communication est opérationnelle ;
- si aucun clignotement du voyant, vérifier l'appairage et/ou la distance avec la centrale.

Détection de séparation

Le DM Echo possède un contact , ([voir photo page 7](#)) afin de détecter si le dispositif est bien positionné sur son socle.

Dans le cas contraire, le dispositif envoie un signal de séparation à la centrale pour signaler le défaut.

L'état du DM peut également être contrôlé via l'application Bluetooth « Fintype4 »***



LOGIN : Installateur

Mot de passe : 12345678

- Replacer le déclencheur manuel sur son socle.

*** Pour un fonctionnement détaillé, se référer à la notice 01-TYPE4-NT14 des centrales ET4R/EAMR*

**** Pour un fonctionnement détaillé, se référer à la notice « FinType4 » « Application mobile bluetooth de diagnostic pour la gamme Echo », réf : 01-TYPE4-NT013. Téléchargeable sous IOS sur l'App Store, sous Android sur le PlayStore.*

DÉCLENCHEMENT DU DM



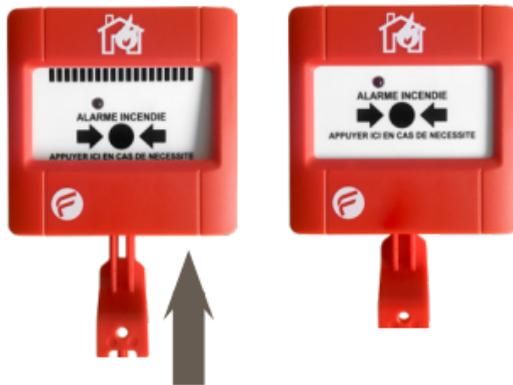
Appuyer sur la membrane

La led rouge s'allume en continu

RÉARMEMENT DU DM



- Insérer l'autre côté de la clef dans les 2 entrées de réarmement ;



- la membrane a repris sa position initiale ;

La led rouge clignote tous les 48 secondes lors d'une inspection normale.

- après réarmement du DM, attendre 15 secondes pour le retour en veille du système.

Remplacement des piles

Lorsque les piles sont à un niveau faible, les performances du produit peuvent être impactées. Exemple : la puissance acoustique et le lien radio. Pour rétablir un fonctionnement normal du produit, changer les piles usagées en utilisant un exemplaire du même type et en respectant la polarité indiquée.

Mise au rebut des piles

ATTENTION ! les piles usagées contiennent des substances polluantes et ne doivent donc pas être jetées dans une poubelle classique. Les mettre au rebut dans un point de collecte sélective prévu à cet effet par les normes en vigueur.

Mise au rebut produit



ATTENTION ! certains composants de ce produits peuvent contenir des substances polluantes ou dangereuses qui pourraient avoir des effets nuisibles sur l'environnement et sur la santé des personnes s'ils étaient jetés dans la nature. Comme l'indique le symbole ci-dessus, il est interdit de jeter ce produit avec les ordures ménagères. Utiliser les points de collecte sélective pour la mise au rebut du produit conformément aux prescriptions des normes en vigueur.