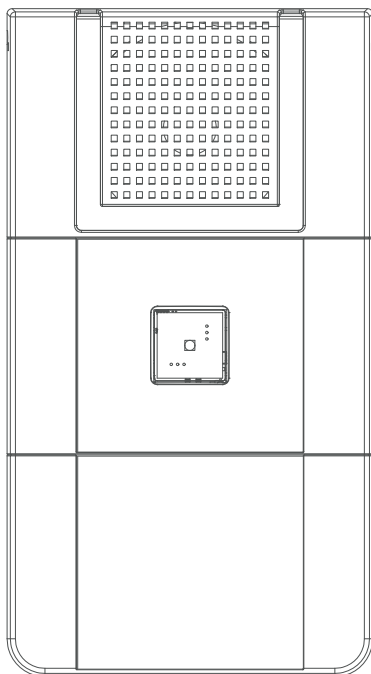


Notice TZ4Me(L)

Équipement d'Alarme Type 4 à piles radio

Adressable Sonore avec Message (Lumineux) - CLOUD



Caractéristiques

Catégorie de l'équipement d'alarme :	Type 4
Son :	Message pré-enregistré / NF S32-001 / classe B (>90 db)
Dimensions (mm) :	265 x 150 x 53 - ABS blanc
Indice de protection :	IP 40
Résistance aux chocs :	IK 07
Poids (avec emballage) :	1200 g
Autonomie :	2ans en veille + 4h en Alarme
Durée de l'alarme générale :	5min
Portée en champ libre :	1600 m maximum
Portée en champ obstrué :	400 m maximum
Nombre d'interconnexions :	63
Fréquences :	869.4 - 869.65 MHz
Alimentation Principale :	6LR61x2 et AAx2
Température de stockage :	-20°C, +70°C
Température de fonctionnement :	-10°C, +55°C
HR fonctionnement :	<95 % sans condensation
Option (L) : Classe lumineuse (vol. de couverture) :	S
Option (L) : Couleur des éclairs / fréquence :	Rouge / 1 Hz+/- 12%
Option (L) : Caractéristique du dispositif lumineux :	O-2,25-2,54*

* O-2.25-2.54 correspond à un dispositif mural fournissant un volume de couverture cubique de (H:2,25 x C:2,54 x 2,54) m à l'exception du volume couvert par l'angle de 0° à 15°.

1. Généralité

Ces produits sont destinés aux établissements (ERP, BUP, Habitation etc...) ayant besoin d'un équipement d'alarme de type 4 au sens de la norme NF S61-936.

2. Contenu de l'emballage

- 1 Équipement d'alarme radio adressable.
- 2 Pile 9V de type 6LR61 alcaline.
- 2 Piles 1.5V de type AA alcaline
- 1 Notice

3. Information

L'installation de ce produit doit être réalisée par un électricien qualifié. Lire la notice avant d'effectuer l'installation. Tenir compte du lieu de montage spécifique au produit. Ne pas démonter le produit. Tout démontage ou réparation non autorisé annule l'intégralité des responsabilités, droits au remplacement et garanties.

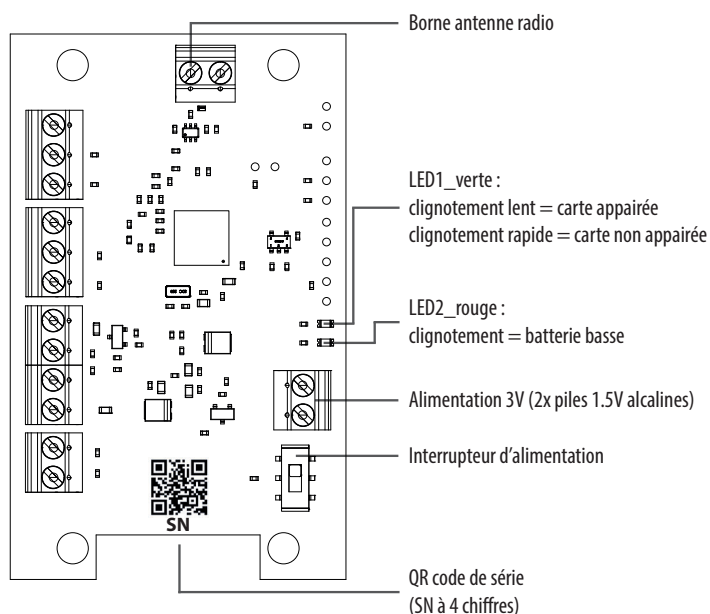
4. Associativité produit

Toute la Gamme TZ4 de marque Neutronic

5. Définition

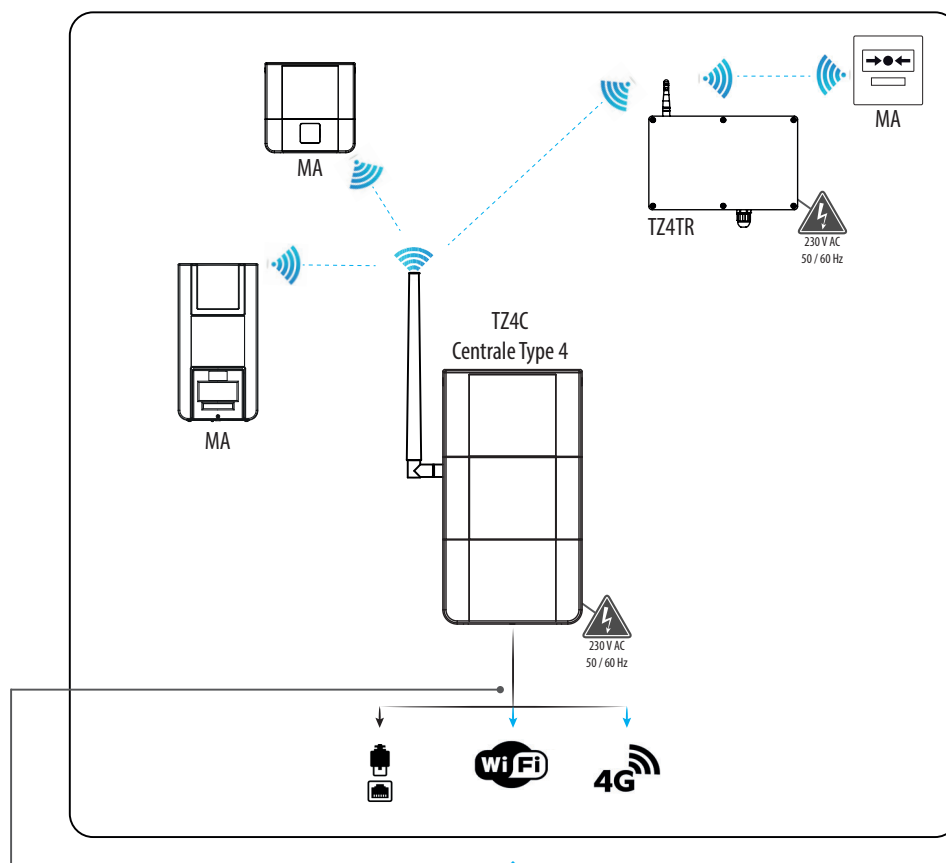
- MA (Module Associé) : tous types de périphériques radio-adressables de la gamme TZ4

6. Présentation de la carte radio :





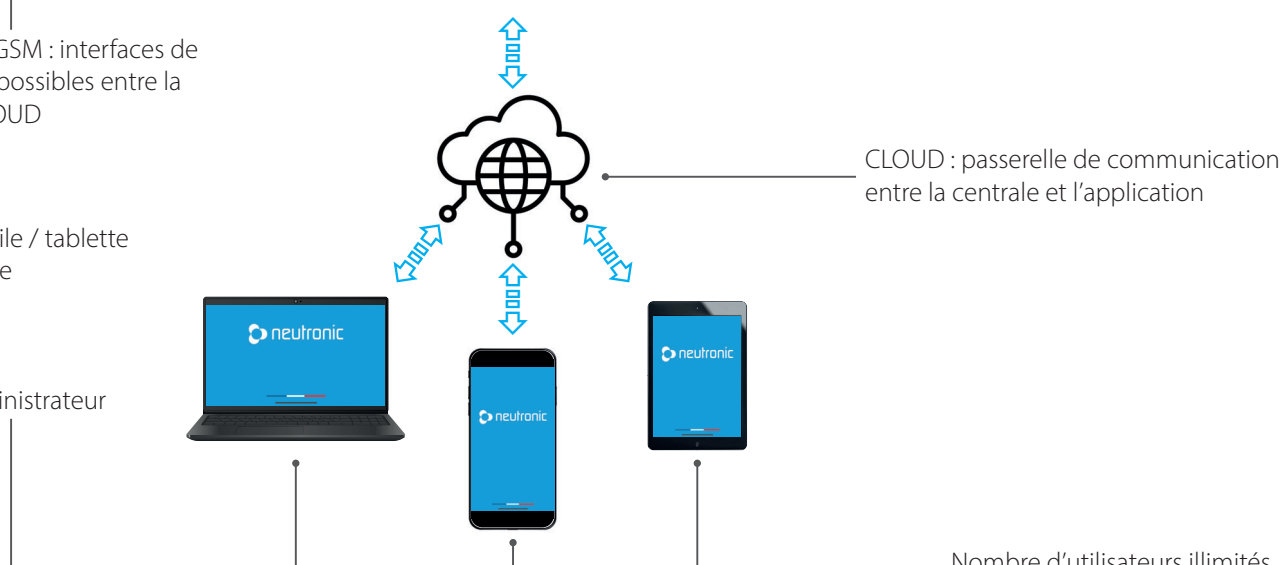
7. Principe de fonctionnement du système



Ethernet / Wifi / GSM : interfaces de communication possibles entre la centrale et le CLOUD

Application mobile / tablette

- Mise en service
- Maintenance
- Supervision
- Exploitation
- Interface administrateur



CLOUD : passerelle de communication entre la centrale et l'application

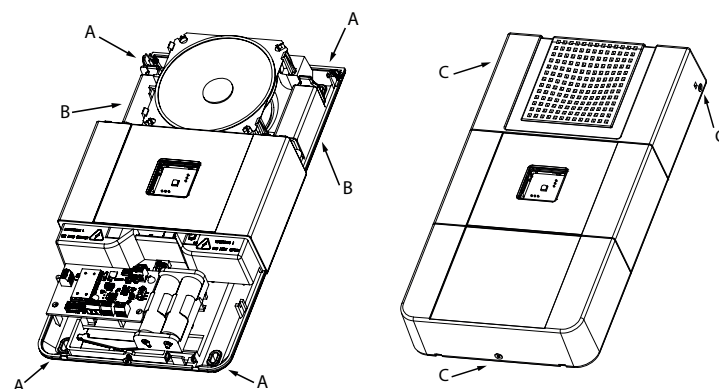
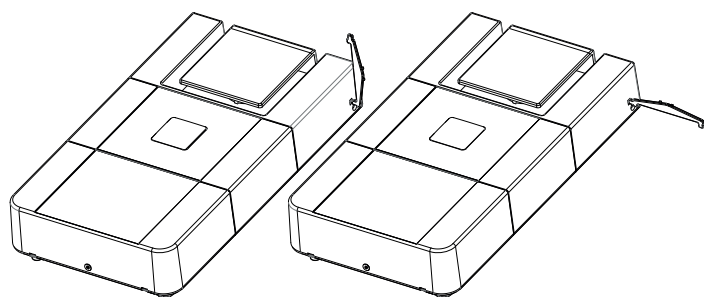
Nombre d'utilisateurs illimités

8. Ouverture du boîtier

Retirer les 2 vis de verrouillage du capot supérieur.

Ouvrir le boîtier à l'aide de la clé fournie

Retirer la vis de maintien du capot inférieur.

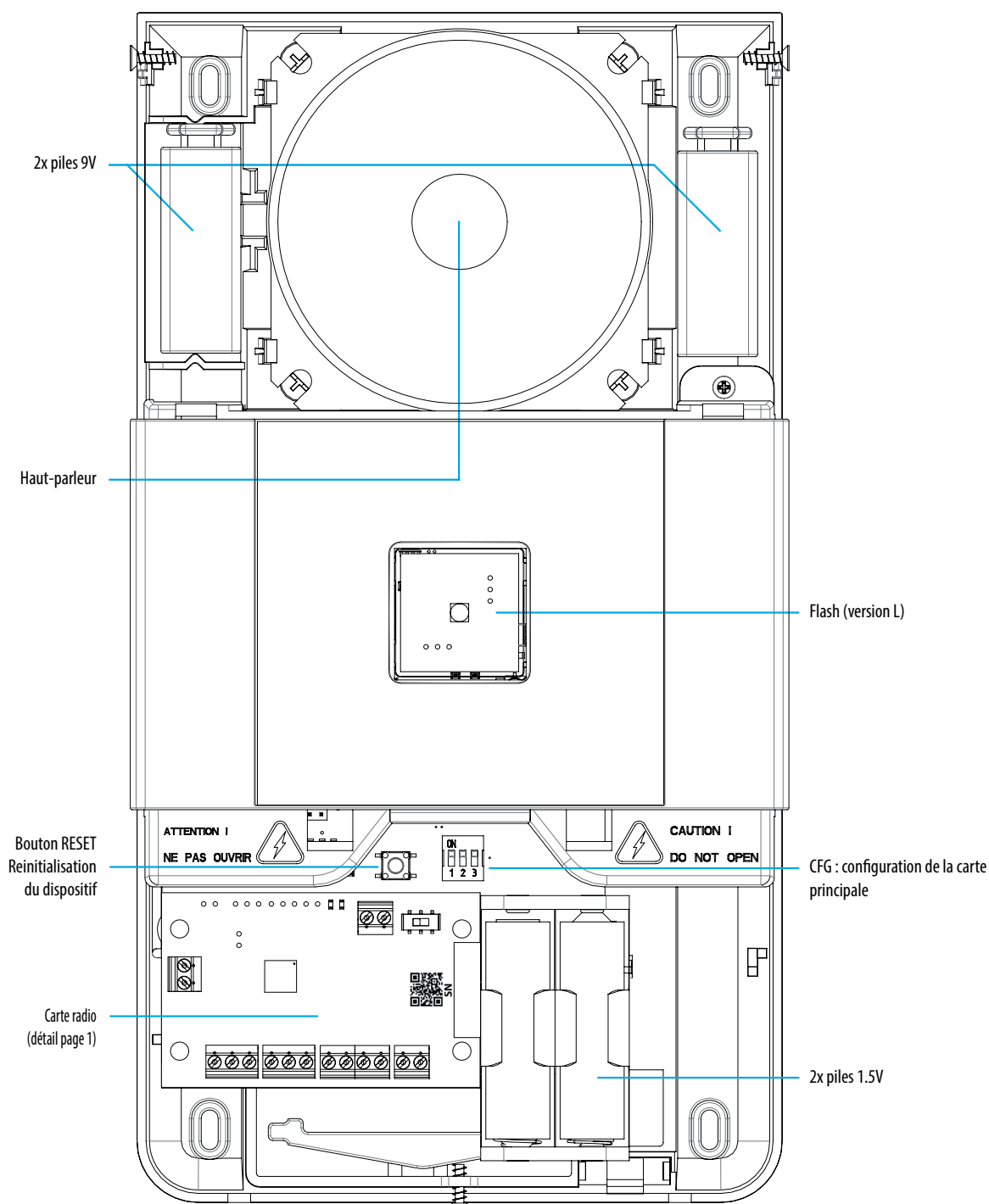


Fixer le coffret en position vertical sur le mur à l'aide des orifices de fixation (A) en prenant soin de laisser accessible les systèmes de fermeture (C) du boîtier.

Raccordement des piles aux repères B.



9. Description



10. Fonction du bouton reset de la carte principale

RESET  **Bouton Reset : Réinitialisation du MA**
Permet notamment d'annuler le processus d'alarme si aucune commande d'évacuation générale n'est transmise au MA

11. Configuration des interrupteurs de la carte principale (CFG)

	S1, S2 et S3 sur OFF : réglage d'usine Son d'alarme pendant 8 à 10s Diffusion du message en français Suivi du son d'alarme pendant 5 min.		[S2 et S3] sur OFF et S1 sur ON : Son d'alarme pendant 5 à 8s. Diffusion du message en français suivi du message en anglais . Son d'alarme générale pendant 5 min.
	S1, peu importe la position, S2 sur ON et S3 sur OFF: Son d'alarme générale pendant 5 min.		S3 sur ON : Mode réservé au fabricant.

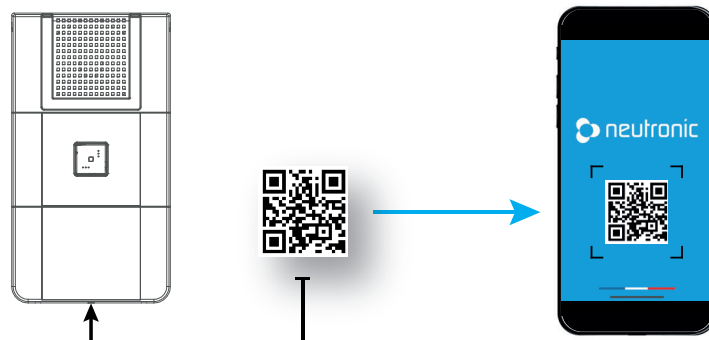
12. Contenu du message parlé pré-enregistré

«Votre attention s'il vous plait, nous vous demandons de quitter les lieux par les sorties les plus proches
Votre attention s'il vous plait, nous vous demandons de quitter les lieux par les sorties les plus proches
Le signal d'évacuation va retentir.»

Message anglais : « your attention please, leave the area immediately by the nearest exit.. thank you for your cooperation»

13. Appairage d'un MA à la centrale

- Connecter la pile 9V
- Carte radio : basculer l'interrupteur POWER sur ON > la LED s'allume en vert
- Système : activer le niveau 3
- Application : [AJOUTER UN NOUVEL APPAREIL] depuis l'écran des systèmes
- Application : appuyer sur [CONTINUER] et scanner le QR code unique du produit à l'aide du smartphone depuis l'application
- Application : saisir le **Nom de l'appareil** et l'**Emplacement de l'appareil**
- Carte radio : la LED1 se met à clignoter lentement pour indiquer que le MA est bien appairé
- Remettre en place les capots et serrer les vis de verouillage (inférieur puis supérieur)



Nota : il est préférable de réaliser les mises en service sur site en situation réelle. La centrale, au démarrage, scanne les différentes fréquences Lora et choisit la moins occupée. Si le système est constitué d'un ou plusieurs transpondeurs (TR), il est alors conseillé de débiter l'appairage par ceux-ci avant d'appairer tout autre MA.

14. Tests de fonctionnement

- Test unitaire : dans l'application et les options de l'écran dédié au MA ciblé, commander un test unitaire qui déclenchera ce MA seul
- Test réel : percuter un DM et constater la diffusion sonore (et lumineuse) du TZ4ME(L)

Nota : il est également possible de consulter l'état du module dans les options de l'écran dédié au MA

15. Entretien

Lorsque les piles sont faibles, une notification apparaît sur l'application.

Pour procéder au remplacement des deux piles 9V et/ou des deux piles type AA,

- basculer l'interrupteur POWER sur OFF,
- remplacer les pile(s),
- basculer à nouveau l'interrupteur POWER sur ON.

Nota : L'équipement ne consomme pas d'énergie sur les piles 9V à l'état de veille.

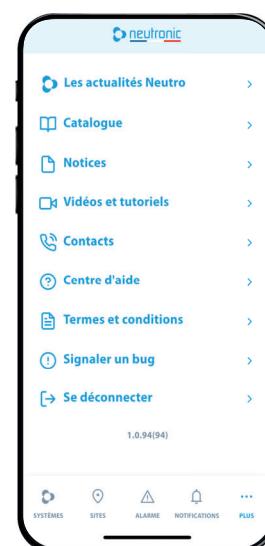
16. Aide en ligne

Le présent document ne constitue pas une description exhaustive des fonctionnalités et des équipements associés au MA.

Le système TZ4, intégrant une interface en ligne, s'inscrit dans une évolution de la gamme NEUTRONIC en matière d'exploitation et de supervision.

L'application NEUTRONIC met à disposition des utilisateurs une rubrique Aide en ligne, accessible depuis l'interface applicative. Cette aide regroupe des contenus organisés par thématiques, dont la consultation et la recherche sont facilitées par les outils de navigation de l'application.

L'Aide en ligne comprend notamment des procédures de mise en service et d'utilisation, des vidéos tutoriels, des supports d'assistance technique ainsi que d'autres ressources documentaires destinées à accompagner les utilisateurs.



Laissez vous guider !