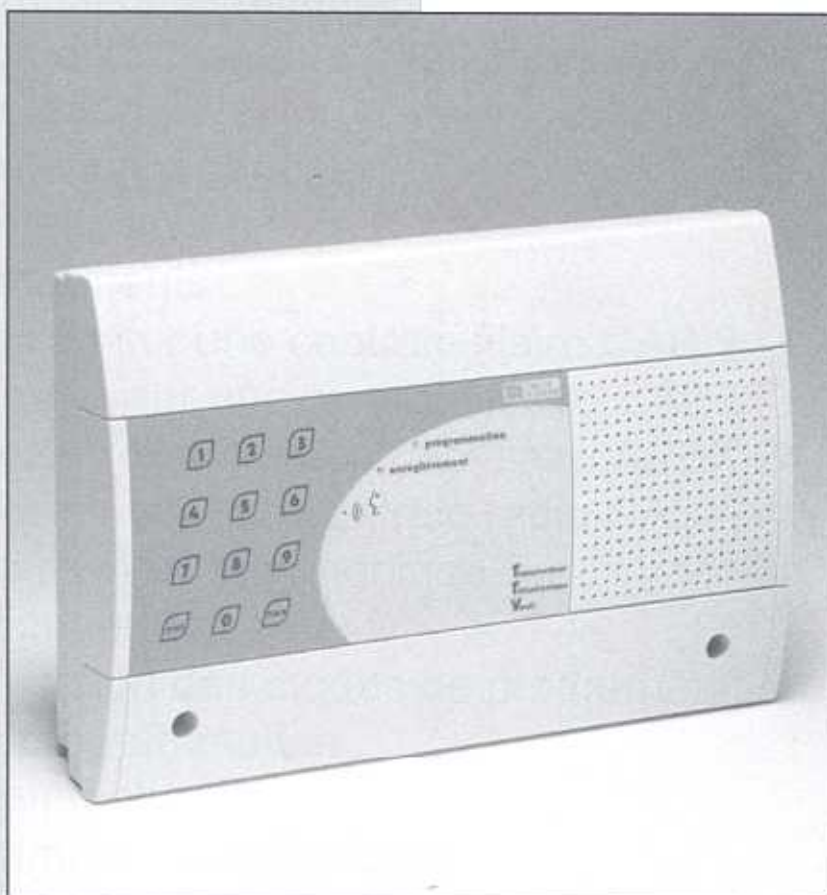


NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

Transmetteur
Téléphonique Vocal

TTV 1 code : 10329

TTV 2 code : 10330



**TA TALCO
ALARME**

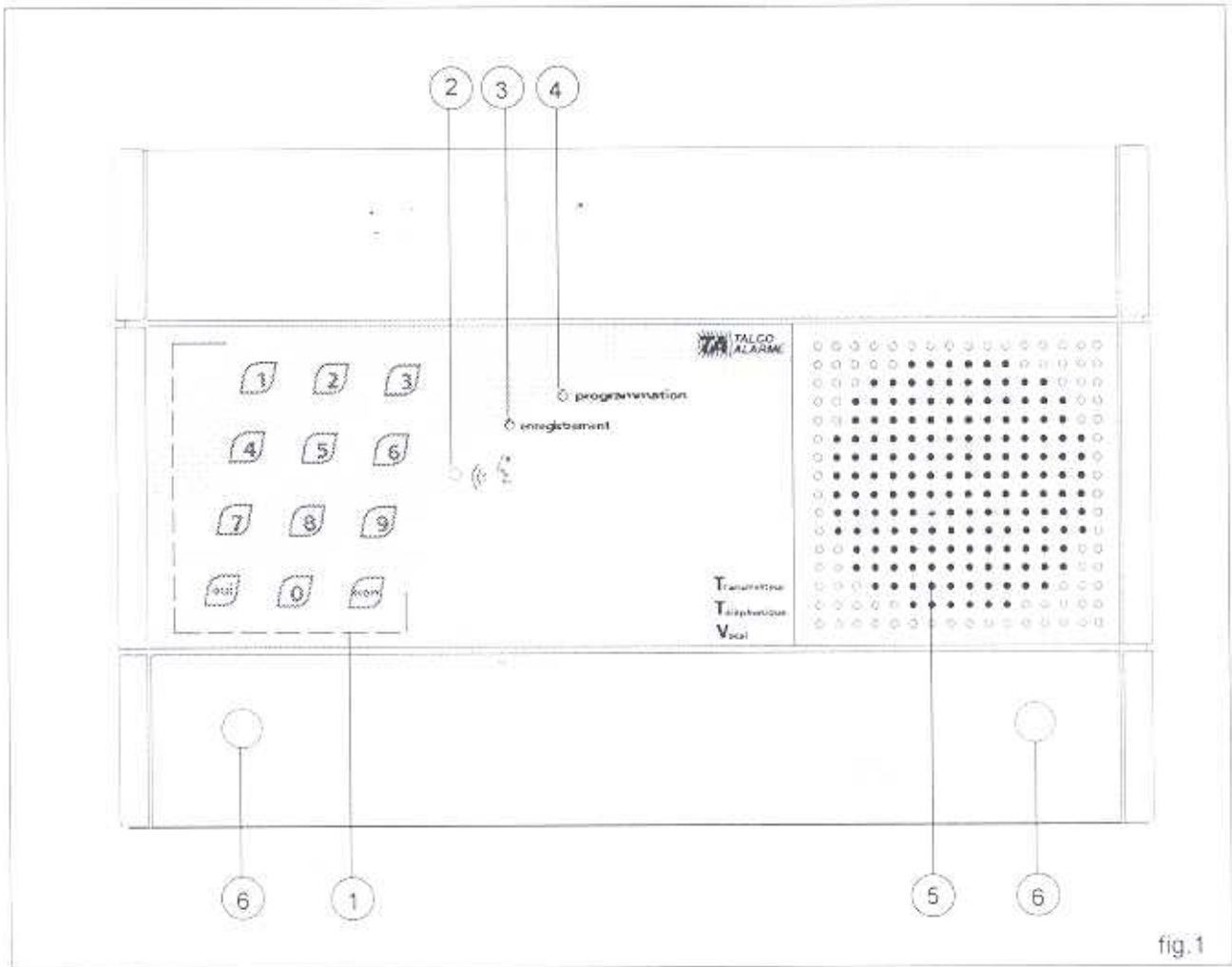


Transmetteur Téléphonique Vocal TTV1 - TTV2

1 - Description	4
2 - Etat de livraison	5
3 - Caractéristiques techniques	5
4 - Fixation du transmetteur téléphonique	5
5 - Présentation	6
6 - Présentation du bornier	6
7 - Alimentation	7
8 - Raccordements	7
9 - Connexion sur une centrale filaire CAP 3	9
10 - Connexion sur une centrale filaire CAP 8	9
11 - Connexion sur une centrale filaire ACBX 24	9
12 - Connexion sur une centrale radio CAS	9
13 - Raccordement téléphonique	10
14 - Fonctionnement	10
15 - Organisation des modes de programmation	12
16 - Mode programmation	13
17 - Programmation	13
18 - Programmation technique	15
19 - Téléprogrammation	17
20 - Fonctions spéciales	17
21 - Remise à zéro	18
Gabarit	



DESCRIPTION



Le TTV est un transmetteur téléphonique vocal capable d'appeler automatiquement quatre numéros de téléphone et un numéro TATOO pour transmettre un message d'alarme vocal enregistrable.

La programmation s'effectue soit par son clavier intégré en local, soit à distance avec un téléphone à touches multifréquences grâce à la réponse automatique du TTV.

Toute la programmation est guidée par synthèse vocale.

Le TTV est proposé sous deux versions.

TTV 1 : 2 entrées, 4 numéros + écoute, 1 numéro TATOO, message général + message spécifique à l'entrée 1 ou 2.

TTV 2 : 2 entrées, 4 numéros + écoute, 1 numéro TATOO, message général + message spécifique à l'entrée 1 ou 2, alimentation secteur, batterie, message de niveau de batterie.

- 1 - Clavier de programmation.
- 2 - Micro d'enregistrement.
- 3 - Voyant rouge d'enregistrement.
- 4 - Voyant vert de programmation et de mémoire de déclenchement du transmetteur.
- 5 - Haut-parleur.
- 6 - Vis d'ouverture

2

ETAT DE LIVRAISON

Sont livrés :

- Un transmetteur téléphonique.
- Une notice d'installation et d'utilisation.
- Un sachet "visserie".
- Un certificat de garantie.
- Un gabarit de perçage

Le transmetteur TTV 2 est équipé d'une alimentation secteur et d'une batterie.

3

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Raccordement au réseau téléphonique :

Nombre maxi de lignes (RTCP) principales : 1

Mode de connexion : prise amovible agréée

Alimentation : 12 V continu

Consommation en veille : 37 mA

Consommation en alarme : 90 mA

Appel automatique :

- vers réponse manuelle
- vers réponse automatique
- appels sélectifs
- nb. maxi de n° en mémoire : 5
- enregistrement des n° en local et à distance

Reconnaissance du décroché du demandé : par test de la fin du retour d'appel

Signaux émis sur le réseau :

- annonces parlées modifiables
- support EEPROM
- enregistrement acoustique par l'utilisateur
- enregistrement local
- durée maxi de l'annonce :
message principal : 12 s
messages secondaires : 2 x 4 s

Libération automatique :

- par test de la tonalité d'occupation
- temporisation durée maxi de ligne inférieure à 3 mn

Boîtier : polycarbonate autoextinguible

Dimensions : 290 x 190 x 80

Poids TTV1 : 0,8 kg

Poids TTV2 : 1,7 kg

Numéro d'agrément : 97562 A

Numéro de dossier : 52272 TPH

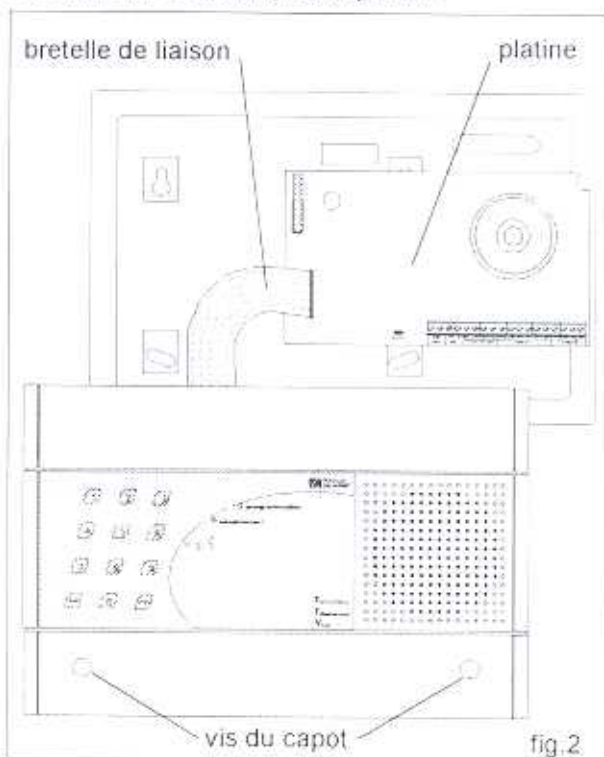
4

FIXATION DU TRANSMETTEUR TELEPHONIQUE

Ouverture du transmetteur (fig.2):

Oter les deux vis situées sur la partie inférieure du transmetteur.

Enlever le capot avec précaution (une bretelle de liaison relie le capot à la platine arrière).
Déconnecter la bretelle de la platine.



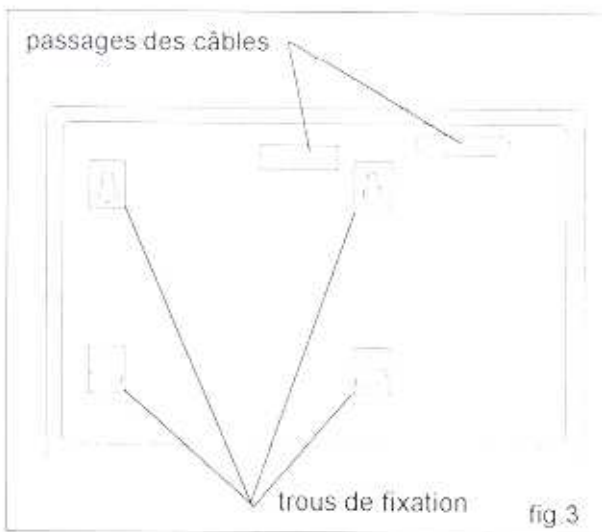
Fixation du coffret (fig.3):

Le transmetteur est exclusivement prévu pour un usage intérieur.

Attention : dans le cas d'une connexion à une centrale d'alarme radio (Type centrale CAS de la gamme Sydéral), la longueur du câble de liaison ne doit pas dépasser 3 m.

Le coffret du TTV se fixe sur une paroi verticale, plane. Quatre points d'ancrage sont prévus sur le fond du coffret. Pour le TTV 2, il est nécessaire d'enlever la batterie.

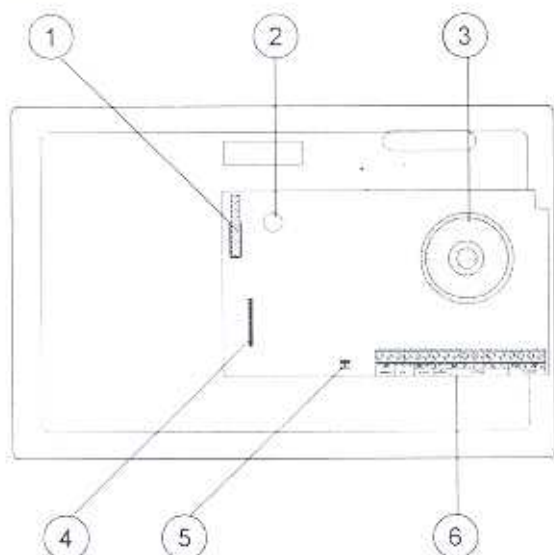
Utiliser le gabarit de perçage pour positionner sur la paroi les quatre points d'ancrage.



5

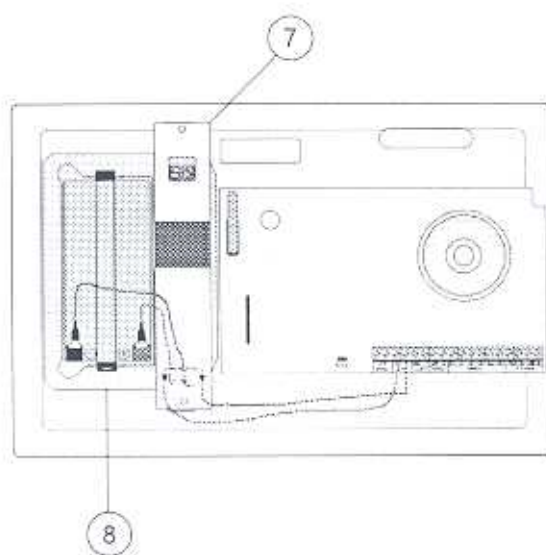
PRESENTATION

TTV 1



- 1 - Contact d'autosurveillance
- 2 - Micro d'enregistrement et d'écoute locale
- 3 - Haut-parleur
- 4 - Connecteur de la bretelle de liaison

TTV 2



- 5 - Fonction "reset"
- 6 - Bornier de raccordement
- 7 - Platine d'alimentation secteur
- 8 - Batterie

fig.4

6

PRESENTATION DU BORNIER

auto	+12V	0V	MIC	HP	SIR	T.C.	M/A	0V	E1	0V	E2	0V	POSTE	LIGNE
protec	alim		audio	sorties			entrées						Télécom	

- **autoprotec** : les deux bornes d'autosurveillance (ou autoprotection) sont reliées à un contact normalement fermé (lorsque le boîtier est fermé) assurant l'autosurveillance à l'ouverture du transmetteur. Le contact doit être relié soit à la boucle d'autosurveillance d'une centrale, soit à une entrée libre (E1, E2) du TTV.

- **+12 V/0 V** : alimentation du transmetteur téléphonique 12 V courant continu ($\pm 10\%$).

- **MIC** : le TTV possède un micro interne pour l'écoute à distance. Il est possible d'ajouter sur cette borne jusqu'à 4 microphones supplémentaires externes préamplifiés pour augmenter le champ d'écoute (nous consulter).

- **HP** : le TTV possède un haut parleur interne pour la fonction interphonie. Il est possible d'ajouter sur cette borne jusqu'à 4 haut-parleurs supplémentaires externes préamplifiés (nous consulter).

- **SIR** : sortie blocage sirène. Sur cette borne apparaît une tension 12 V (20 mA max.) pendant l'écoute. Cette fonction permet la neutralisation momentanée d'une sirène autoalimentée.

- **T.C.** : sortie technique commandée en local ou à distance dans le mode programmation technique. Sur cette borne apparaît une tension 12 V (20 mA max.) en position "SORTIE TECHNIQUE MARCHÉ". Cette tension disparaît en position "SORTIE TECHNIQUE ARRÊT".

- **E1** : l'entrée 1 (configurable en positif ou en négatif) déclenche un cycle d'appels lorsque la tension de commande disparaît (état : boucle ouverte). Le message général et le message n°1 sont transmis vers les numéros programmés pour cette entrée. *E1 n'est prise en compte que si l'entrée M/A est également ouverte (position marche).*

- **E2** : l'entrée 2 possède les caractéristiques de configuration et de déclenchement identiques à E1, mais elle est utilisée comme entrée 24h/24 indépendamment de l'entrée M/A. Lors d'une ouverture de boucle, le message général et le message n°2 sont transmis vers les numéros programmés pour cette entrée.

- M/A : l'entrée Marche/Arrêt, aux mêmes caractéristiques de configuration que les deux précédentes, indique au transmetteur téléphonique l'état du système d'alarme (marche ou arrêt).

Une ouverture de boucle de E1 ou un défaut batterie ne pourra déclencher un cycle d'appels si l'entrée M/A n'est pas ouverte.

Cette entrée permet également l'arrêt d'une transmission en cours par fermeture de la boucle.

Les entrées E1, E2 et M/A sont couplées à trois bornes 0 V.

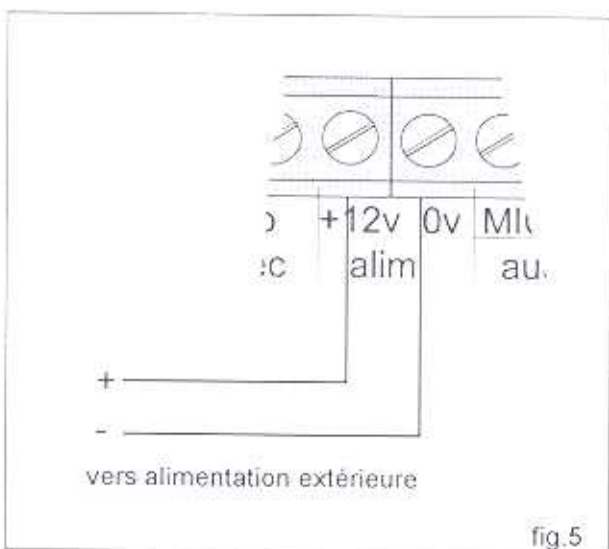
Ces bornes sont destinées à faciliter le raccordement, lorsque les entrées sont programmées en polarité négative pour réaliser une boucle d'entrée commandée par un relais normalement fermé ou bien pour shunter l'entrée qui n'est pas utilisée.

- POSTE, LIGNE : raccordement du transmetteur au poste de l'abonné et à la ligne téléphonique.

7 ALIMENTATION

TTV 1 :

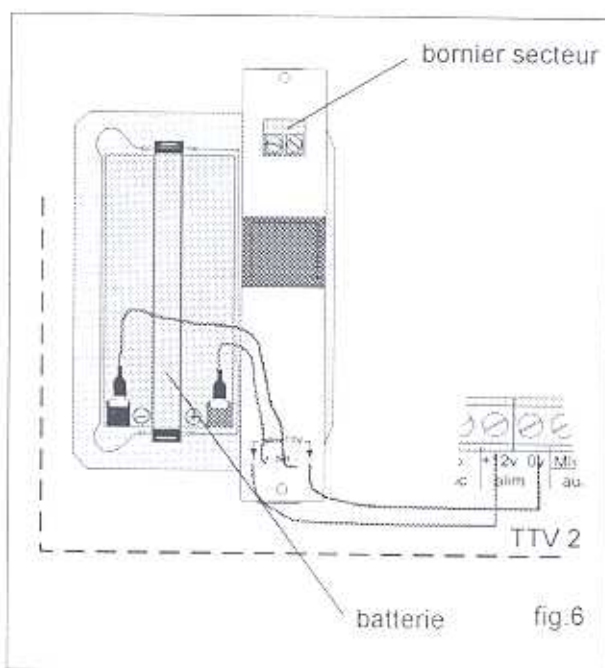
Le transmetteur téléphonique TTV 1 doit être alimenté par un 12 V courant continu ($\pm 10\%$) extérieur fournie par la centrale d'alarme ou toute autre source (fig.5).



TTV 2 :

Le transmetteur téléphonique TTV2 est équipée d'une alimentation autonome secteur + batterie (12 V 2 Ah).

- Raccorder le secteur (230 VAC) au bornier
- Raccorder la batterie en respectant la polarité ; fil rouge au "+" et bleu au "-" (fig.6).



A la mise sous tension, le voyant vert de programmation s'allume un instant et le TTV dit :



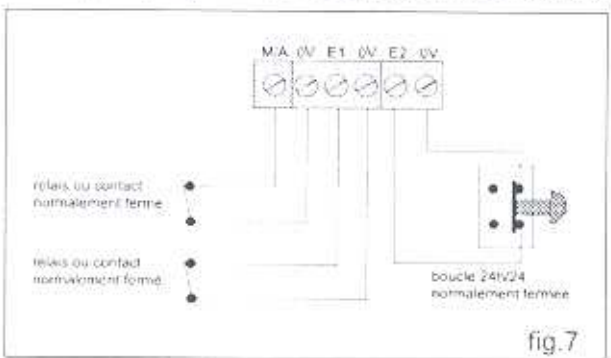
8 RACCORDEMENTS

Effectuer les liaisons avec du câble écran 6 couleurs (code 10148). Il faut impérativement relier le 0V de la centrale à l'un des plots 0 V du TTV pour la différence de potentiel (DDP).

Les entrées 24h/24 ne déclencheront pas une transmission si le transmetteur se trouve en mode programmation. Toutefois le TTV utilise une temporisation pour quitter ce mode automatiquement.

Raccordement des entrées configurées en négatif (fig.7).

Dans l'exemple de câblage proposé en figure 7, toutes les entrées sont configurées en polarité négative (état initial). L'entrée E1 est asservie par l'entrée M/A et l'entrée E2 est utilisée, par exemple, pour un bouton panique (boucle 24h/24 normalement fermé).



Raccordement des entrées configurées en positif.(fig.8)

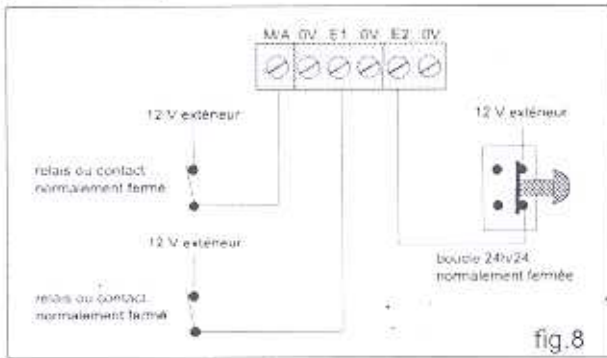


fig.8

Raccordement d'une entrée configurée en négatif pour une utilisation en boucle normalement ouverte (fig.9).

La figure montre la méthode de câblage de l'entrée E2 pour l'utiliser en boucle normalement ouverte. Une résistance de 1 kΩ (non fournie) shunte la borne E2 et la borne 0V. Configurée en négatif, l'entrée E2 voit une boucle fermée grâce à cette résistance. Lorsqu'une tension (12V +/- 40%) apparaît sur la borne E2, il y a déclenchement d'une transmission.

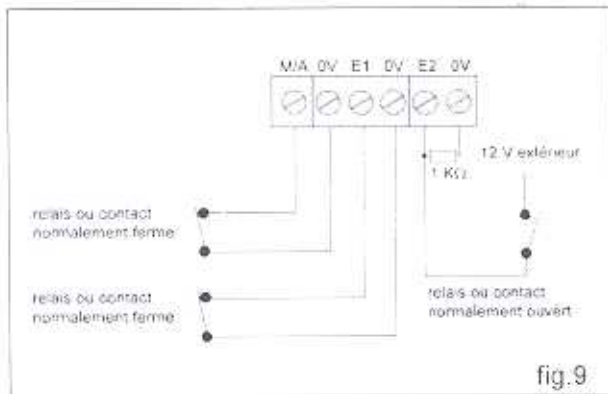


fig.9

Raccordement des entrées E1 et E2 en boucles 24h/24 configurées en négatifs (fig.10).

L'entrée M/A doit être configurée en positif et il faut réaliser, comme sur la figure 10, un shunt qui mette le transmetteur en alerte permanente. C'est-à-dire que l'entrée E1 sera prise en compte 24h/24.

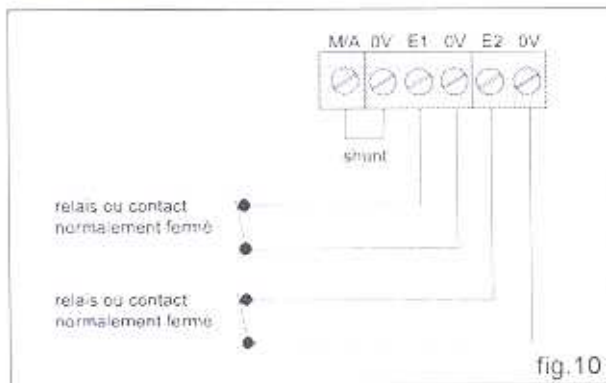


fig.10

Raccordement d'un blocage sirène (fig.11).

En règle générale, la sirène est activée lorsque la tension de son entrée blocage disparaît ou est inférieure à son seuil de déclenchement. En veille, cette tension de blocage est fournie par la centrale d'alarme et la sortie «SIR» du transmetteur n'a aucun effet sur l'installation.

En alarme, la centrale active la sirène par disparition de la tension de blocage. Durant l'écoute à distance, le TTV bloque la sirène.

Ex : blocage d'une sirène autoalimentée SEA 116, SEA 117 avec centrale ACBX 24, CAP 3 ou CAP 8.

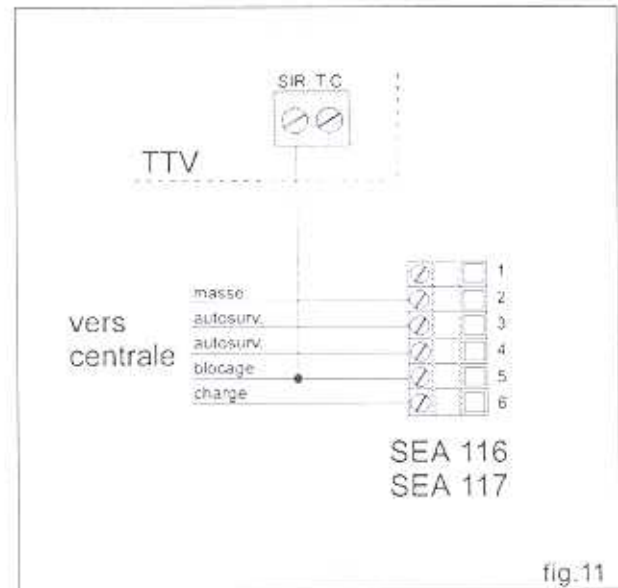


fig.11

Attention : Dans le cas où la centrale commute un 0V à la place d'une disparition de tension, il faut ajouter une diode de protection (non fournie) sans laquelle le TTV ne pourrait bloquer la sirène durant l'écoute à distance. Cette condition peut également endommager la sortie «SIR» du transmetteur (fig 12).

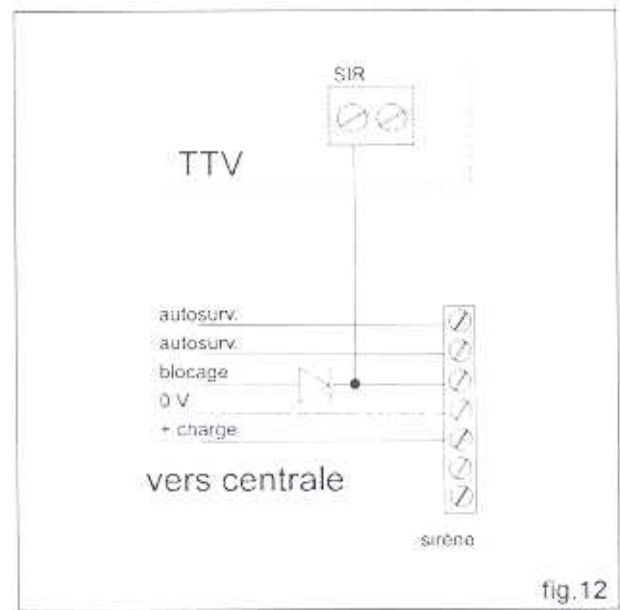
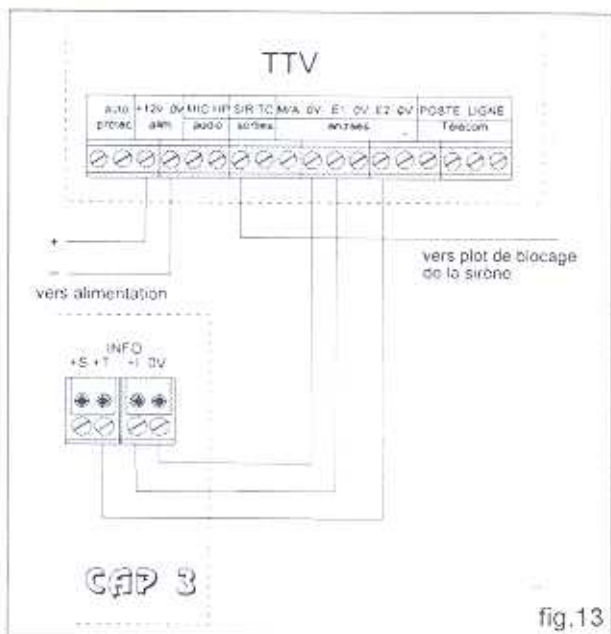


fig.12

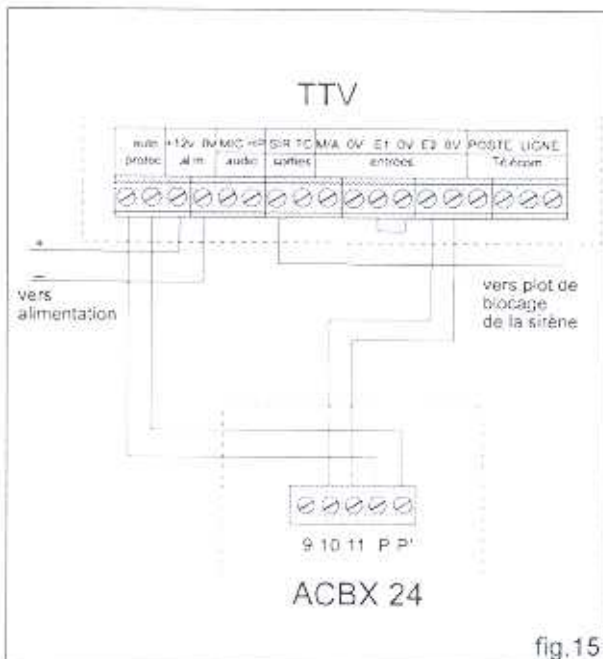
9 CONNEXION SUR UNE CENTRALE FILAIRE CAP3

Transmetteur alimenté par la centrale (TTV1) ou autonome (TTV2) fig.13. Sorties E1 et E2 programmées en positif. Relier l'autosurveillance (autoprotéc.) à la centrale.



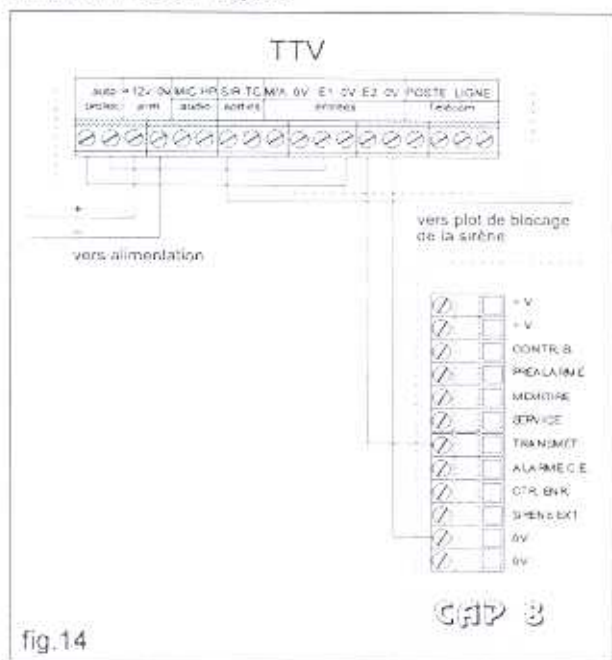
11 CONNEXION SUR UNE CENTRALE FILAIRE ACBX 24

Transmetteur alimenté par la centrale (TTV1) ou autonome (TTV2) fig.15. Entrée E2 configurée en positif.



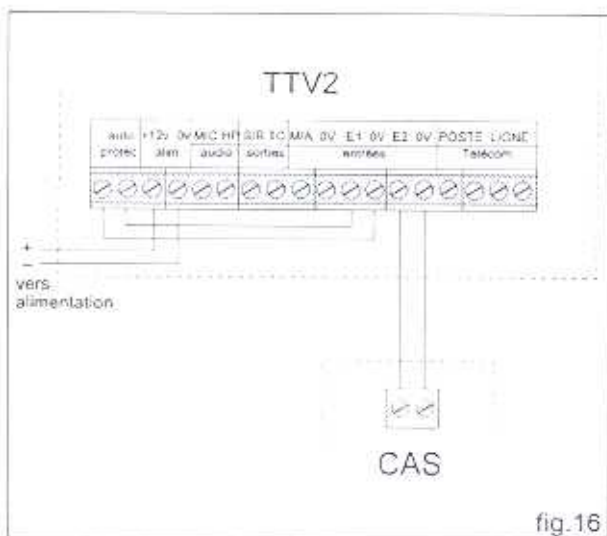
10 CONNEXION SUR UNE CENTRALE FILAIRE CAP8

Transmetteur alimenté par la centrale (TTV1) ou autonome (TTV2) fig.14. Sortie E2 programmée en négatif. L'autosurveillance (autoprotéc.) est connectée à E1 programmée en négatif.



12 CONNEXION SUR UNE CENTRALE RADIO CAS

TTV2 relié à la sortie relais de la centrale d'alarme CAS (gamme Sydéral) fig.16. Transmetteur autonome (TTV2). Sortie E2 programmée en négatif. L'autosurveillance (autoprotéc.) est connectée à E1 programmée en négatif. Dans le cas de la programmation de l'option "écoute" il ne peut y avoir de blocage sirène.



13

RACCORDEMENT TELEPHONIQUE

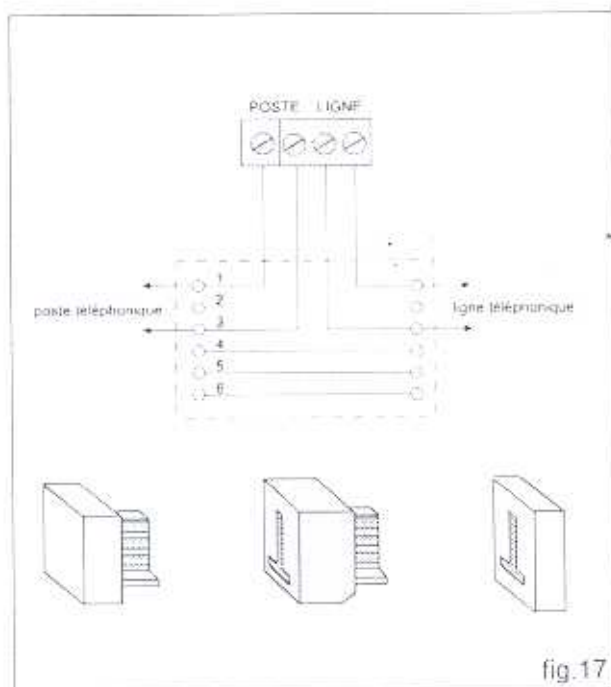


fig.17

14

FONCTIONNEMENT

Principe de fonctionnement.

Sur une ligne Numéris, le TTV doit obligatoirement passer par un autocommutateur (couramment appelé standard).

Un cycle de transmission ne s'engage que si au moins un numéro de téléphone ou de TATOO est programmé et si une ouverture de boucle se produit sur l'une des deux entrées (voir bornier de raccordement) ou si un défaut batterie apparaît.

Le message transmis est fonction de l'entrée sollicitée :

- l'entrée E1 = message général + message 1
- l'entrée E2 = message général + message 2
- batterie faible = message général + «batterie faible».

Pour le TATOO, le TTV effectue deux appels :

- le premier appel pour transmettre le code à afficher sur l'écran du tatoo.
- le deuxième appel pour transmettre les messages vocaux vers la boîte vocal de l'abonné.

Le TTV n'attend aucun acquit pour le numéro TATOO.

L'ordre d'appel des numéros configuré usine est :

- Téléphone 1, Téléphone 2, Téléphone 3, Téléphone 4 et TATOO.

Il est toutefois possible de sélectionner pour chaque entrée ou défaut batterie, les numéros d'appel (voir : Programmation technique).

Exemple : E1 = Téléphone 1, TATOO
E2 = Téléphone 2, Téléphone 3, Téléphone 4
Batterie faible = TATOO.

Tout comme E1, la fonction de détection batterie faible ne déclenche un cycle d'appels que si l'entrée M/A est également ouverte. Lorsque l'alimentation du transmetteur atteint son seuil minimum de fonctionnement, il prévient en local, toutes les 25 secondes :



... six fois avant le déclenchement d'un cycle d'appels.

- si l'option batterie faible n'est pas programmée, le TTV se contente de prévenir en local toutes les 50 secondes, et cela 60 fois. Pour stopper le cycle, entrer et sortir aussitôt de la programmation.
- le TTV informe du défaut également à chaque changement d'état de l'entrée M/A et à chaque accès en mode programmation.

Déroulement d'une transmission.

Le TTV isole la ligne téléphonique du poste téléphonique (position raccrochée). Le voyant vert s'allume. Une temporisation de 8 secondes débute durant laquelle il est possible d'arrêter le cycle de transmission en composant le code d'accès.

- A la fin de la temporisation le voyant vert s'éteint et la prise de ligne a lieu (décroché).

- Recherche de la tonalité (440 Hz) pendant 10 secondes.

- Si la tonalité n'est pas détectée, 3 autres tentatives sont effectuées avant de passer au numéro de téléphone suivant.

- Si la tonalité a été détectée, la numérotation débute.

- Lorsqu'un numéro de téléphone est programmé avec une PAUSE, le transmetteur marque un silence de 2 secondes avant de poursuivre la numérotation.

- Dès la fin de la numérotation, le retour sonnerie est analysé.

- Si la tonalité d'occupation est détectée, 3 autres tentatives d'appel du même numéro de téléphone sont effectuées avant de passer au numéro suivant.

- Si au bout de 40 secondes, l'appelé n'a pas décroché, la procédure d'appel du numéro suivant est entamée.

- Si l'appelé décroche, le message général + le message correspondant à l'entrée de déclenchement sont émis. Puis le TTV annonce « Je répète », avant d'émettre de nouveau les messages.

- A la fin des messages, si l'option écoute a été programmée, le TTV permet l'écoute à distance pendant 10 secondes.

- Ensuite il demande « **Composez votre numéro pour terminer** ». Le destinataire peut alors interrompre le cycle de transmission en composant le code d'acquiescement ou utiliser la touche (* étoile) pour prolonger l'écoute ou encore la touche (# dièse) pour se faire entendre à travers le haut parleur du TTV.

- Il peut également, en composant le code d'accès à la programmation, acquiescer la transmission et basculer en mode téléprogrammation (fig.18).

- Si le transmetteur ne détecte aucun code au bout de 10 secondes, il émet un train de bips d'acquiescement pendant 4 secondes.

Pour acquiescer le transmetteur et interrompre le cycle d'appels, le correspondant doit raccrocher son téléphone pendant le train de bips (voir déroulement d'une transmission fig.19).

- Si l'acquiescement n'est pas valide, le TTV passe au numéro suivant.

- Si l'acquiescement est valide, le TTV libère la ligne téléphonique et la connecte au poste téléphonique (état initial).

- Ce cycle recommence 3 fois si l'acquiescement n'a pas eu lieu, avant que le TTV mémorise le déclenchement puis libère la ligne téléphonique et la connecte au poste téléphonique (état initial). Le numéro TATOO n'est appelé qu'une fois.

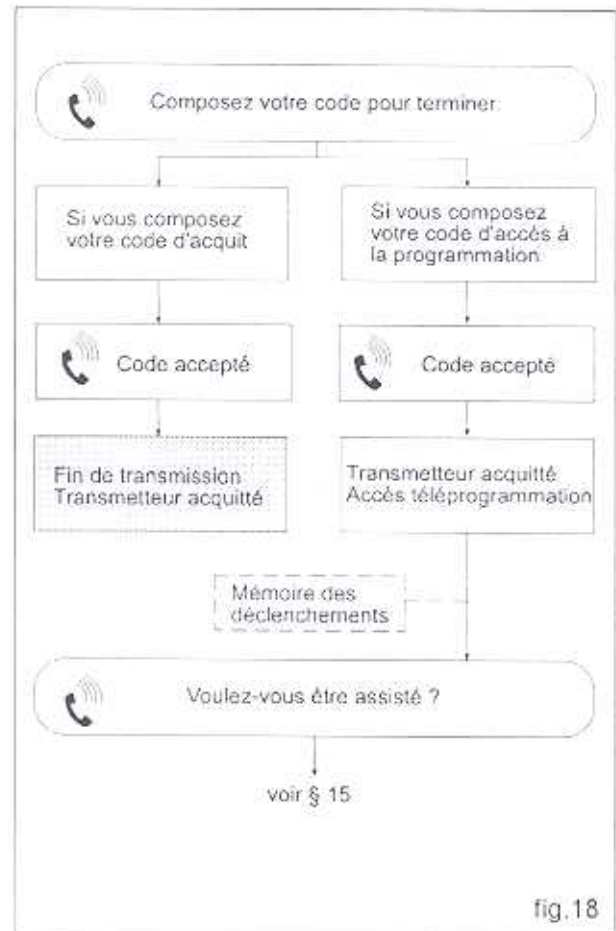


fig.18

SCHEMA D'UNE TRANSMISSION D'ALARME

Le déclenchement du transmetteur peut être interrompu durant ce laps de temps avec le code d'accès. L'arrêt est impossible sans ce code.

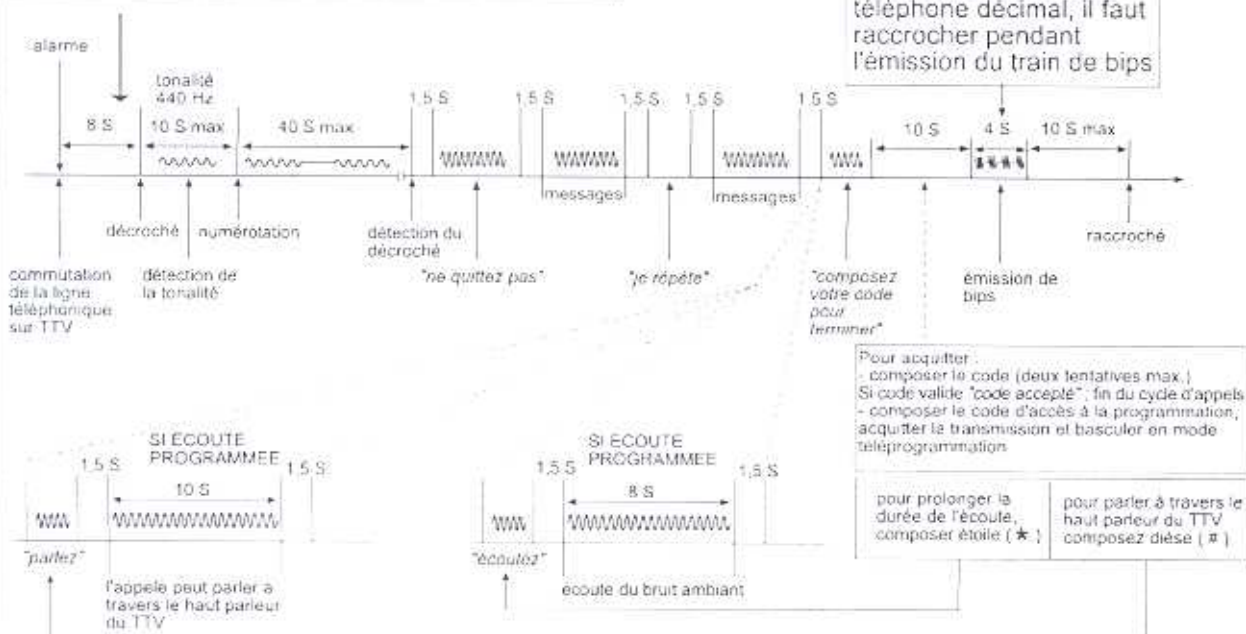
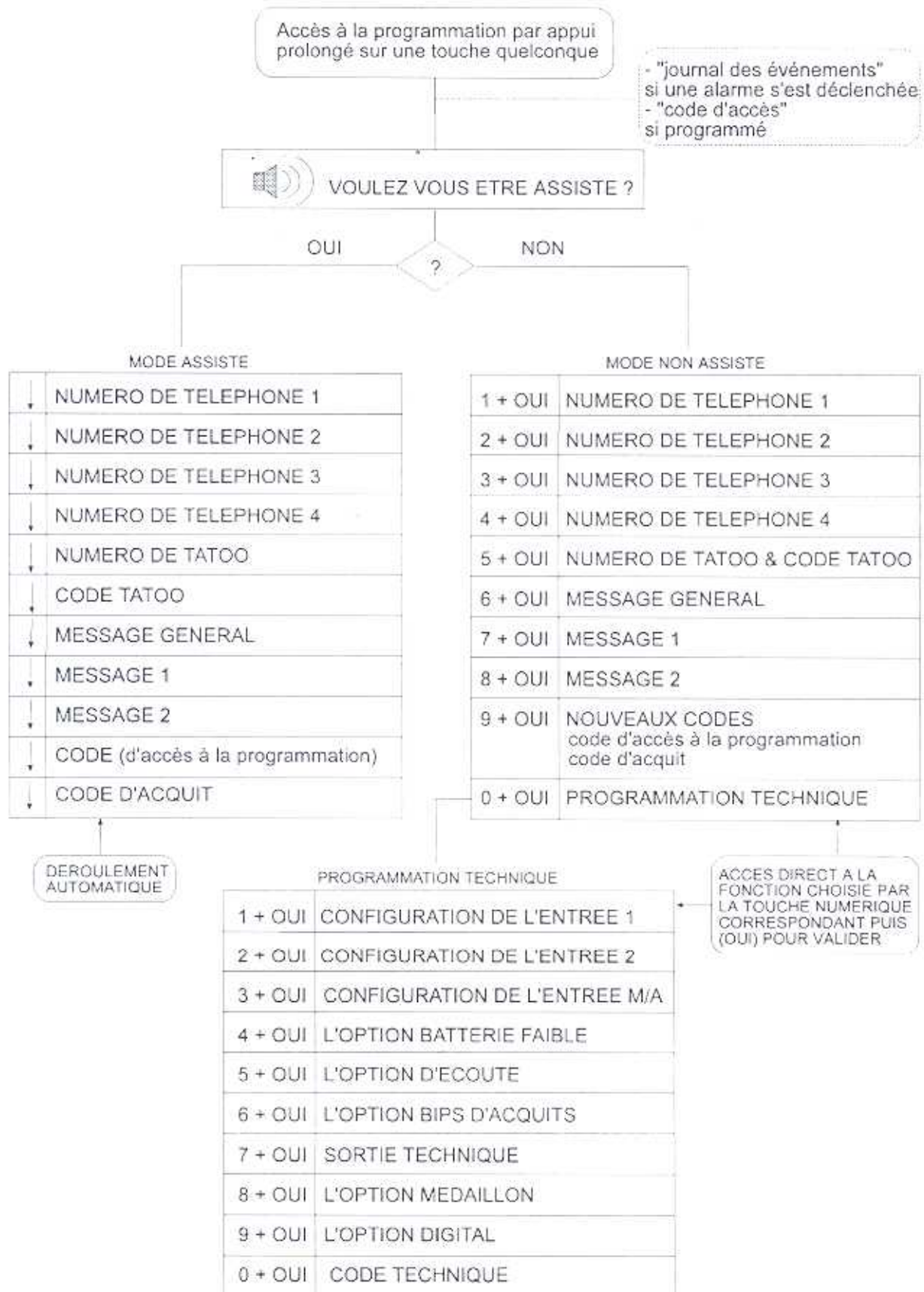



fig.19

L'utilisation d'un téléphone multifréquence est impérative pour les commandes, la téléprogrammation et pour l'acquiescement.




16 MODE PROGRAMMATION

Pour débuter la programmation, maintenir appuyée une touche quelconque du clavier jusqu'à ce que le TTV dise :


 Bonjour

Si un ou plusieurs déclenchements ont été mémorisés, le TTV en informe l'utilisateur avant de poursuivre. Ces mémoires ne sont effacées que si un accès en mode programmation s'effectue en local. Ceci permet la consultation des mémoires du transmetteur sans les modifier.

Exemples :

 Trois déclenchements de l'entrée 1
Deux déclenchements de l'entrée 2


puis

 Voulez vous être assisté ?


ou si un code d'accès a été programmé :

 Composez votre code

Après vérification du code d'accès :

 Code refusé.
Programmation terminée

ou

 Code accepté.
Voulez vous être assisté ?

17 PROGRAMMATION

Pour débuter la programmation, maintenir appuyée une touche quelconque du clavier jusqu'à ce que le TTV dise :

 Bonjour, voulez vous être assisté ?

A tous les stades de la programmation, si le TTV n'obtient pas de réponse (appui sur la touche oui ou non), il répète trois fois le message puis dit : "Programmation terminée".

En cours de programmation, un appui prolongé sur NON provoque la sortie de programmation.

Choisir le mode assisté pour une programmation simplifiée en répondant OUI et suivre simplement la procédure indiquée par le TTV.

En répondant NON, le mode non assisté est choisi. Dans ce mode chaque fonction est associée à une touche numérique du clavier. La programmation est rendue plus rapide grâce à un accès direct à la fonction désirée.

Pour accéder à la programmation technique, il faut passer par le mode non assisté, puis choisir "programmation technique" (touche 0 + OUI). L'accès à ce mode peut être sécurisé par un code (le code technique).

En mode "non assisté", comme en mode technique, le TTV dit :

 Composez un numéro

A chaque appui sur une touche de 0 à 9, le TTV annonce le nom de la fonction correspondante. Pour accéder à une fonction choisie, valider par la touche OUI.


La touche NON permet de terminer la programmation.

 Programmation terminée

Programmation d'un numéro de téléphone ou TATOO

Avant toute modification, le TTV vérifie si un numéro a déjà été programmé.

Si oui :

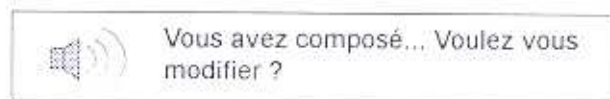
 Pour le n° de téléphone (1,2,3,4)
ou TATOO vous avez enregistré ...
Voulez vous modifier ?

Si non :

 Composez le n° de téléphone (1,
2,3,4) ou TATOO

Composer le numéro (20 chiffres au maximum pauses incluses, puis valider par la touche OUI.

Le TTV répète le numéro composé :



L'opération est renouvelée en répondant OUI, le numéro est enregistré en répondant NON.

Programmation d'un numéro de téléphone avec pause

Cette fonction est nécessaire lorsque le TTV est installé sur une ligne intérieure gérée par un autocommutateur (plus couramment appelé standard). Le TTV doit alors composer un code pour avoir accès au réseau téléphonique commuté public.

Exemple :

Pour enregistrer une pause après le chiffre "5" : maintenir le doigt appuyé sur la touche 5 jusqu'à ce qu'un Bip sonore soit émis pour confirmer la prise en compte de la pause (plusieurs pauses peuvent être enregistrées à la suite en gardant la dernière touche appuyée). Relâcher la touche et poursuivre la composition du n° de téléphone.

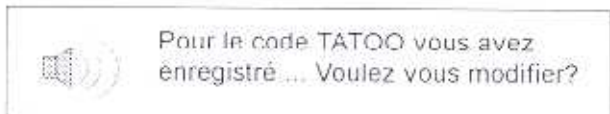
Un Bip sera également émis après le "5" à chaque fois que le transmetteur répètera le numéro programmé pour indiquer la présence de la pause.

Programmation du code TATOO

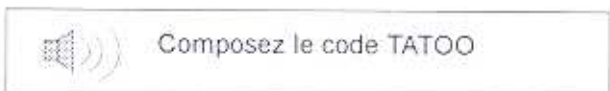
Ce code sera affiché sur l'écran TATOO du destinataire. Il peut être composé de 1 à 15 chiffres au maximum. Toutefois il est possible de supprimer le code en validant par OUI deux fois, sans composer un nouveau code.

Avant toute modification, le TTV vérifie si un code TATOO a déjà été programmé.

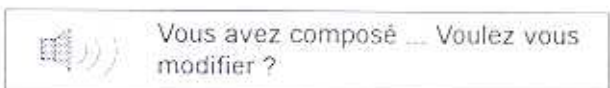
Si oui :



Sinon :



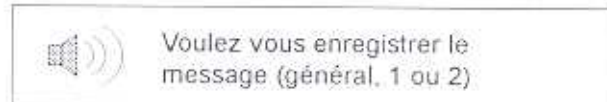
Composer le code, puis valider par la touche OUI. Le TTV répète le code composé.



L'opération est renouvelée en répondant OUI, le code TATOO est enregistré en répondant NON.

Enregistrement d'un message vocal

A la question :



Répondre OUI :



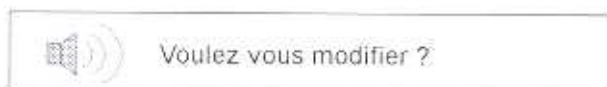
Un bip sonore est émis, et le voyant rouge s'allume indiquant le début de l'enregistrement.

Message général : 12 secondes

Message 1 ou 2 : 4 secondes

Il est possible d'interrompre l'enregistrement en cours en appuyant sur la touche NON.

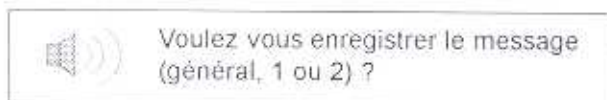
A la fin de l'enregistrement, un second bip est émis puis le TTV effectue une lecture du message.



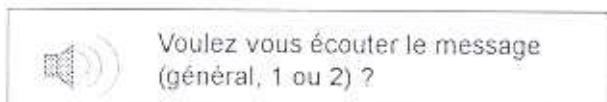
L'opération est renouvelée en répondant OUI, le message est validé en répondant NON.

Ecoute d'un message vocal :

A la question :

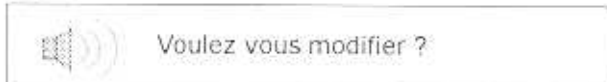


Répondre NON :



En répondant OUI, un bip sonore est émis puis le TTV effectue une lecture du message.

puis :




En répondant OUI, l'opération est reprise à : "Enregistrement d'un message vocal".


Changement d'un code d'accès

Ce code protège l'accès au mode programmation. Il peut être composé de 1 à 4 chiffres au maximum. Toutefois il est possible de le supprimer en validant par OUI deux fois, sans composer un nouveau code.


Pour modifier le code d'accès, le TTV demande confirmation :

 Voulez vous modifier votre code ?

Si oui :

 Composez le nouveau code

Composer le code (4 chiffres max.), puis valider par OUI.

 Vous avez composé ... Voulez vous modifier ?

L'opération est renouvelée en répondant OUI, en répondant NON le nouveau code est enregistré.

Changement du code d'acquit


Une fois le message d'alarme transmis, le TTV demande :

 Composez le code pour terminer


En composant le code d'acquit sur son téléphone à touches multifréquences, le destinataire peut interrompre le cycle de transmission. Ce code peut être composé de 1 à 4 chiffres au maximum. Le code d'origine est le chiffre 9. Si le code d'origine n'est pas modifié, le TTV dit :

 Composez le 9 pour terminer

Pour modifier le code d'acquit, le TTV demande confirmation :

 Voulez vous modifier votre code pour l'acquit ?

Si OUI :

 Composez le nouveau code

Composer le code (4 chiffres max.), puis valider par OUI.


 Vous avez composé... Voulez vous modifier ?

L'opération est renouvelée en répondant OUI, en répondant NON, le nouveau code d'acquit est enregistré.


18 PROGRAMMATION TECHNIQUE

Programmation de la polarité des entrées


Avant toute modification, le TTV vérifie la configuration initiale de l'entrée et :

 Vous avez l'entrée (1,2 ou M/A) négative

ou

 Vous avez l'entrée (1,2 ou M/A) positive

puis

 Voulez vous modifier ?

En répondant NON, le TTV conserve la polarité mise en mémoire. En répondant OUI le changement de polarité est aussitôt effectué et l'opération est renouvelée.

Sélection des numéros d'appel pour chaque entrée ou défaut batterie faible.

Cette fonction suit immédiatement la programmation de polarité pour les entrées E1 et E2 ou de l'option batterie faible. Elle permet à l'utilisateur de choisir parmi les numéros de téléphone 1,2,3,4 ou de TATOO ceux que le TTV doit contacter pour chaque type de défaut. En sortie d'usine ou après une procédure de remise à zéro des mémoires (RAZ) tous les numéros sont sélectionnés.

Téléphone 1 "numéro 1"

Téléphone 2 "numéro 2"

Téléphone 3 "numéro 3"


Téléphone 4 "numéro 4"

Téléphone 5 "TATOO"


Lors de la sélection, un BIP BIP BIP est émis si l'on presse les touches 6, 7, 8, 9 et 0.

Avant toute modification, le TTV vérifie si des numéros ont déjà été programmés.

Si oui :

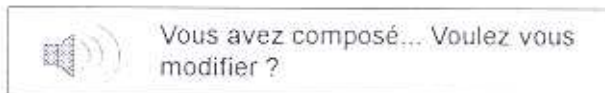
 Pour l'entrée (1 ou 2) ou pour l'option batterie faible vous avez enregistré... Voulez vous modifier.

Sinon :

 Composez les numéros pour l'entrée (1 ou 2) ou pour l'option batterie faible

Composer les numéros, puis valider par la touche OUI.

Le TTV répète les numéros composés



En répondant OUI l'opération est renouvelée, en répondant NON les numéros sont enregistrés.

Pour chaque information transmise (E1, E2 et batterie faible), il est possible de sélectionner les numéros des correspondants à appeler ainsi que l'ordre des appels.

Exemple (fig. 20) :

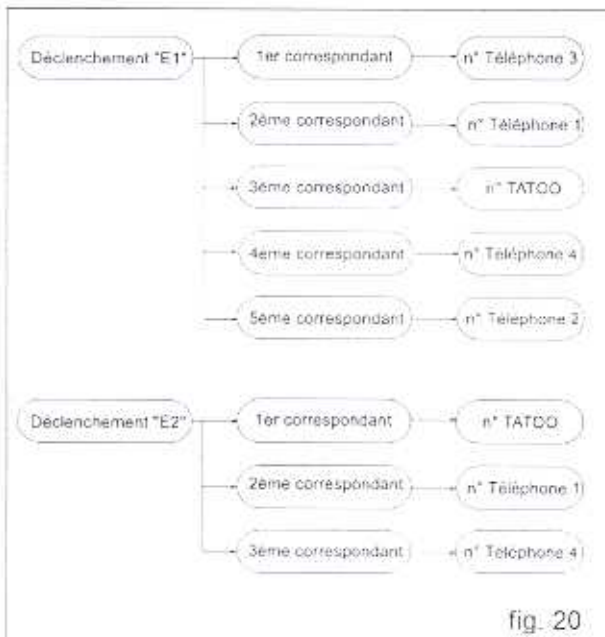


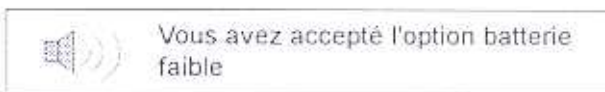
fig. 20

Configuration de l'option batterie faible

Pour sélectionner l'option batterie faible, à la question :



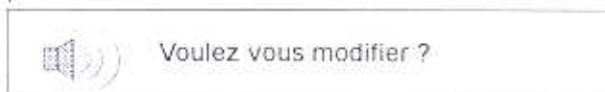
Répondre par OUI ou NON. Le TTV confirme aussitôt



ou



puis

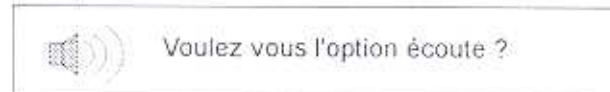


En répondant OUI l'opération est renouvelée, en répondant NON les modifications sont enregistrées.

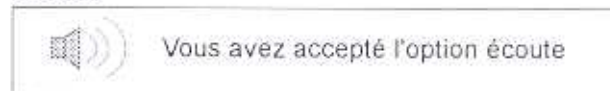
Configuration de l'option écoute

L'écoute à distance peut être sélectionnée ou non par programmation. Si l'écoute n'est pas sélectionnée la fonction interphonie est également désactivée.

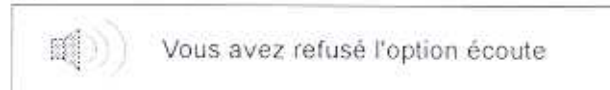
A la question :



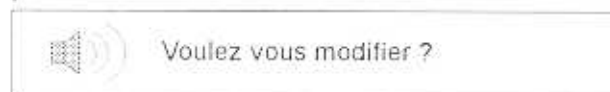
Répondre par OUI ou par NON, le TTV confirme aussitôt



ou



puis

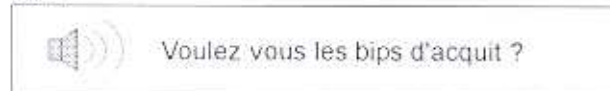


En répondant OUI l'opération est renouvelée, en répondant NON les modifications sont enregistrées.

Configuration des bips d'acquit

Les bips d'acquit sont utilisés pour acquitter une transmission lorsque l'appelé ne peut utiliser le code d'acquit (cas où il ne possède pas de téléphone à touches multifréquences). Il raccroche son téléphone pendant l'émission de ces bips pour acquitter la transmission. Pour les applications qui nécessitent une plus grande sécurité, il faut supprimer l'acquit au raccroché et n'utiliser que le code d'acquit.

Pour sélectionner ou non les bips d'acquit, à la question :



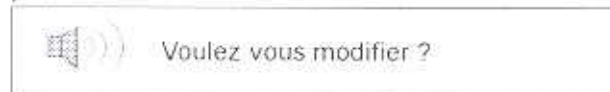
Répondre par OUI ou par NON. Le TTV confirme aussitôt



ou



puis



En répondant OUI l'opération est renouvelée, en répondant NON les modifications sont enregistrées.

Programmation de la sortie technique

Avant toute modification, le TTV vérifie l'état actuel de la sortie technique et :



Sortie technique marche

ou



Sortie technique arrêt

Puis :



Voulez vous modifier ?

En répondant OUI, la sortie technique change aussitôt d'état et l'opération est renouvelée. En répondant NON, le TTV enregistre l'état de la sortie technique.

Changement du code technique

Ce code protège l'accès à la programmation technique. Il peut être composé de 1 à 4 chiffres au maximum. Toutefois il est possible de supprimer ce code en validant par OUI deux fois, sans composer un nouveau code.

Pour modifier le code technique, le TTV demande confirmation :



Voulez vous modifier votre code technique ?

si OUI :



Composez le nouveau code technique

Composer le code (4 chiffres max.), puis valider par OUI.



Vous avez composé ... Voulez vous modifier ?

En répondant OUI, l'opération est renouvelée. En répondant NON, le nouveau code est enregistré.



19 TELEPROGRAMMATION

Cette fonction n'est activée que si un code d'accès est programmé. Pour programmer le TTV à distance il faut établir la communication de la manière suivante :

- appeler la ligne sur laquelle le TTV est connecté
- laisser sonner une fois
- raccrocher et attendre 8 secondes
- rappeler le même numéro (dans les 20 secondes)

Le TTV décroche à la deuxième sonnerie : (le TTV informe au préalable d'un déclenchement éventuel du transmetteur)

et demande :



Bonjour, composez votre code

A ce stade la téléprogrammation s'effectue comme pour une programmation locale. Les touches OUI et NON sont remplacées respectivement par les touches * et # du téléphone.

Tous les modes de programmation (assisté, non assisté et technique) et toutes les fonctions sont accessibles comme en programmation locale. L'écoute et l'interphonie sont autorisées avec :

- blocage des sirènes
- durée alternée "écouter/parler" de 10 secondes,

Seuls les messages ne peuvent être modifiés. Mais il est possible de les écouter.



20 FONCTIONS SPECIALES

Première mise en service

A la première mise sous tension les mémoires du transmetteur sont vides et les entrées sont programmées en "négatif".

Si les entrées sont câblées en "positif", il y a ouverture de boucle sur toutes les entrées.

Toutefois aucune transmission d'alarme n'est possible. Le TTV demande alors de le programmer :



BI...BI...BIP aucun numéro enregistré
Voulez vous être assisté ?

Arrêt d'une transmission en cours

Lors d'un déclenchement, il est possible d'arrêter la transmission téléphonique pendant les 8 premières secondes (le voyant vert est allumé). Pour cela, taper le code d'accès. Si aucun code n'a été programmé, cet arrêt est impossible.



REMISE A ZERO

Cette procédure est très utile lorsqu'un utilisateur oublie son code d'accès ou pour effacer et reprogrammer entièrement le TTV. La remise à zero n'efface pas la programmation de polarité des entrées.

L'opération s'effectue en trois étapes

- couper l'alimentation +12 V du TTV et attendre 3 à 4 secondes.
- à l'aide d'un tournevis court-circuiter les deux bornes marquées RAZ.
- remettre l'alimentation +12 V en gardant le tournevis en place sur les bornes RAZ jusqu'à l'illumination du voyant rouge.

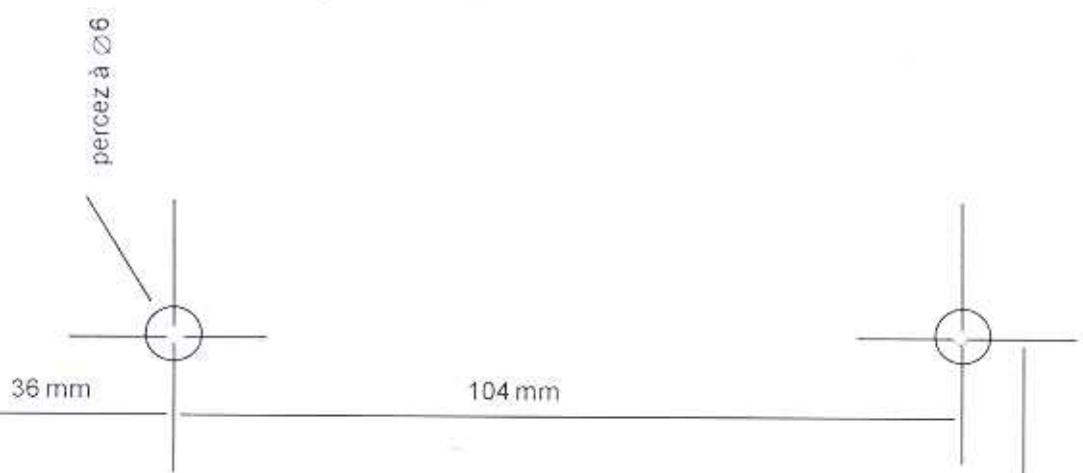
Les bips d'acquit ne sont plus programmés après une remise à zéro (RAZ) ; voir §18 "Programmation technique" - configuration des bips d'acquit.



Haut

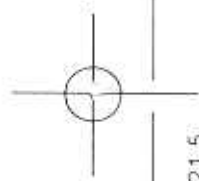
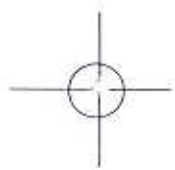
Bas

GABARIT DE PERCAGE : Socle du TTV



147 mm

21.5





1100 avenue de l'Europe - Parc d'activité Albasud - BP 826
82008 MONTAUBAN Cedex
Tél : 05 63 21 22 23 - Fax : 05 63 21 22 00

CE

Produit conforme aux normes :
EN 50081-1
EN 50082-1

Réf. notice : 4315052AB

Imprimerie Coopérative - Montauban



En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques indiquées par le texte et les images de ce document ne nous engagent qu'après confirmation par nos services.