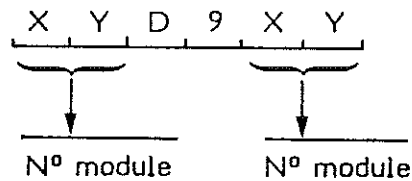


TAM

Test d'un module :



Un module qui n'a jamais reçu l'état de ses voies en avertira le maître en envoyant son message de reset, après avoir répondu à son test.

Exemple :

Test du module 37

3 7 D 9 3 7

* Message de Reset à distance d'un module

Action sur "RAZ"

Pour effectuer une RAZ du module XY par la ligne, le TAM émettra le ton X pendant 1,5 seconde, puis le ton Y pendant 1,5 seconde.

* Message d'appel général

Action sur "AP GENE"

A B A B A B

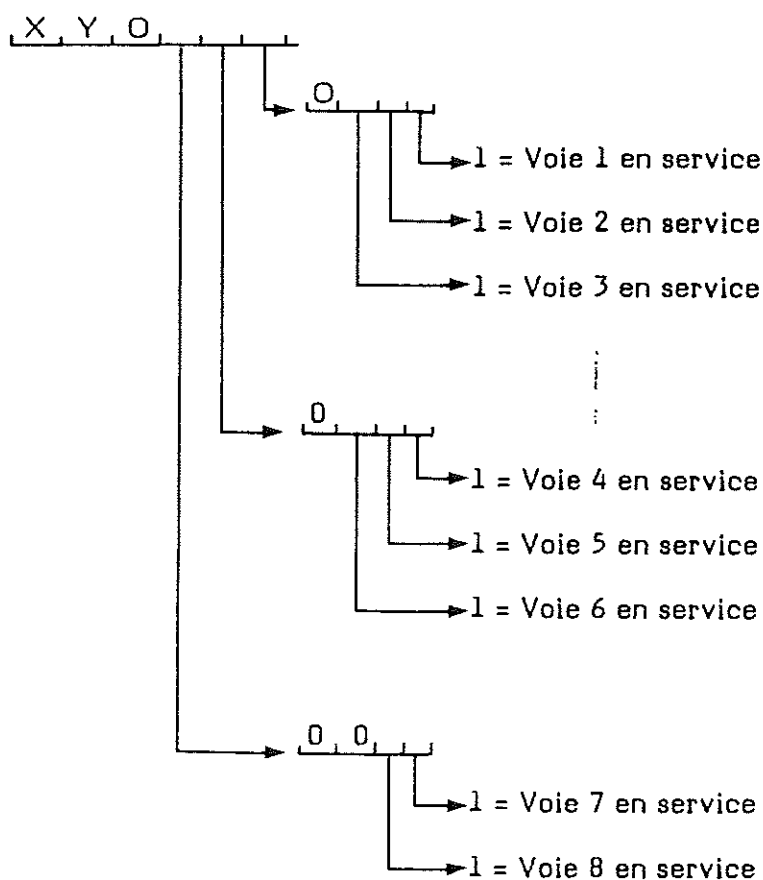
A ce message aucun module ne répondra, par contre tous les modules vont envoyer l'état de leurs voies grâce au message d'alarme.

TAM

* Message d'inhibition de voies - Action sur "INHIB"

Ce message est un ordre d'inhibition d'une voie sur un module. Le numéro de la voie choisie doit être affiché sur la roue codeuse "N° VOIE".

Si elle se trouve sur les graduations 0 ou 9, le message émis correspond à une mise en service de toutes les voies.



Si le module a bien compris le message qui lui est adressé, il l'enverra à son tour sur la ligne. Ainsi le TAM pourra vérifier que son message a bien été compris.

Dans le cas contraire, il le répètera au maximum cinq fois.

TAM

* Raz 5 V :

Reset manuel du module 5 voies (le B.P de reset du module 8 voies se trouve sur la carte traitement).

Message de reset :

X , Y , 8 , 8 , 8 , 8
↓
N° module

Le module 01 va donc envoyer 018E8E

Le module 08 va donc envoyer 08E8E8

Le module 88 va donc envoyer 8E8E8E

Si le TAM a bien compris ce message, il enverra à son tour le même message. Le module pourra ainsi vérifier qu'il a bien été compris. Dans le cas contraire, il répètera son message au maximum 5 fois.

* "Voie 1" à "Voie 8"

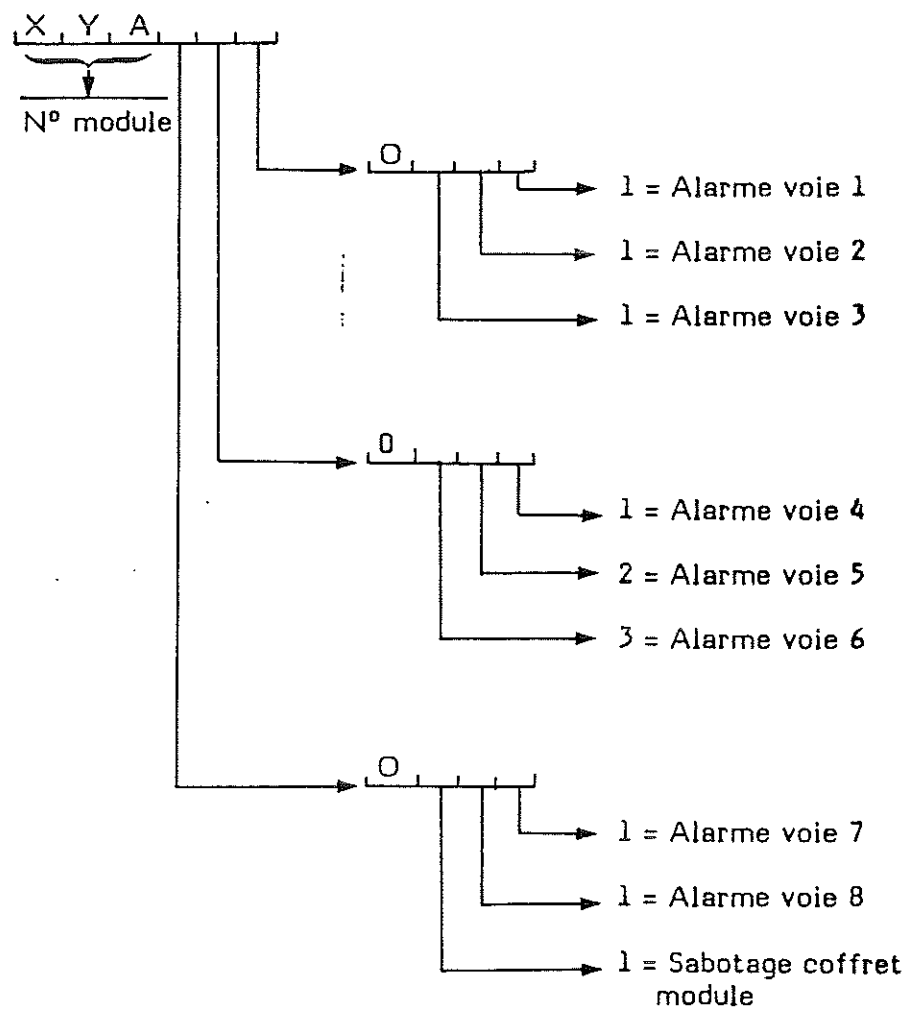
Interrupteurs permettant de mettre en alarme ou en repos la ou les voies correspondantes sur le module.

A chaque apparition d'alarme, le module envoie un message. La fin de l'alarme ne sera prise en compte qu'au minimum 7 secondes après l'apparition de la dernière alarme, afin d'éviter d'encombrer la ligne "ARIANE" avec des alarmes battantes.

TAM

Un message d'alarme se compose du numéro du module, de "A" et de l'état des voies. Si le message n'est pas compris, le module le répètera au maximum 10 fois.

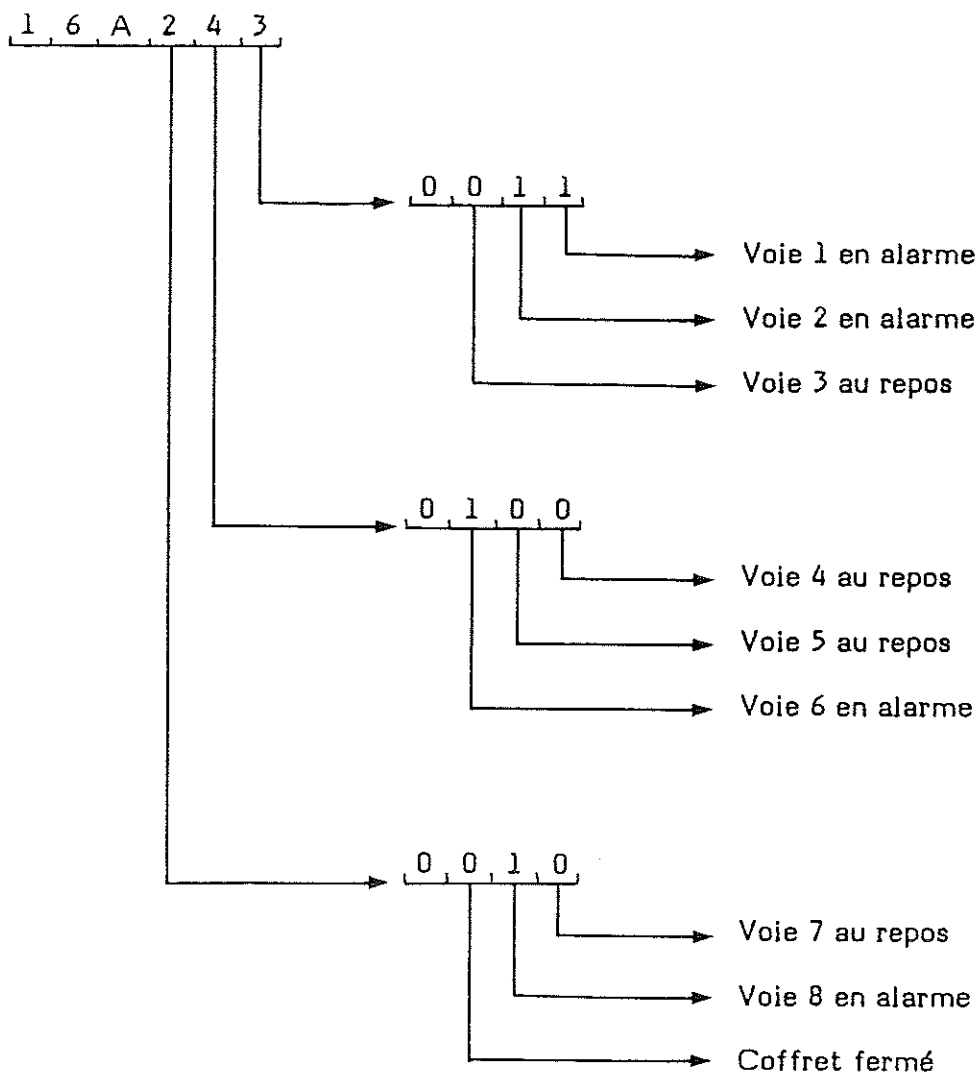
Message d'alarme :



TAM

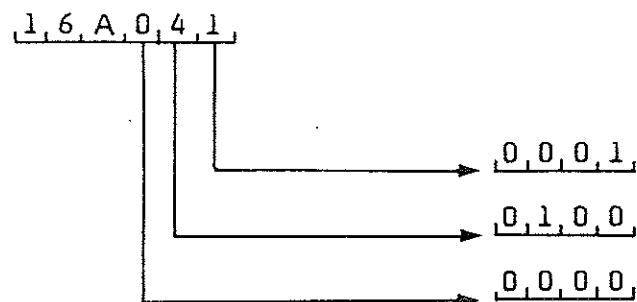
Exemple :

Si les voies 1, 2, 6 et 8 du module 16 sont en alarme, le module va envoyer :



TAM

Si les voies 2 et 8 reviennent à l'état normal, on obtiendra le message suivant :



Si maintenant on ouvre le coffret contenant le module :

