

AZ 1215

**MODULE INTERFACE
TELEPHONE**

**TELEPHONE INTERFACE
MODULE**

Série EXCELLENCE / EXCELLENCE line

I - DESCRIPTION

Le module **AZ 1215** permet de diffuser un message sur une sonorisation BOUYER à partir d'une ligne téléphonique secondaire d'autocommutateur privé.

Au moment de l'appel, un carillon trois tons est déclenché, puis l'appelant dispose de 10 à 20 secondes pour faire son annonce (Réglage de TEMPO ⑦ - Fig. I).

Ce module est gérable par un module priorité et délivre un contact de télécommande pendant la prise de ligne.

I - DESCRIPTION

The **AZ 1215** broadcasts messages on BOUYER sound system from a secondary telephone line of a private switch board system.

When the call is made, a three-tone chime is activated. The caller then has 10 to 20 seconds to make his announcement (Adjustment TEMPO ⑦ - Fig. I).

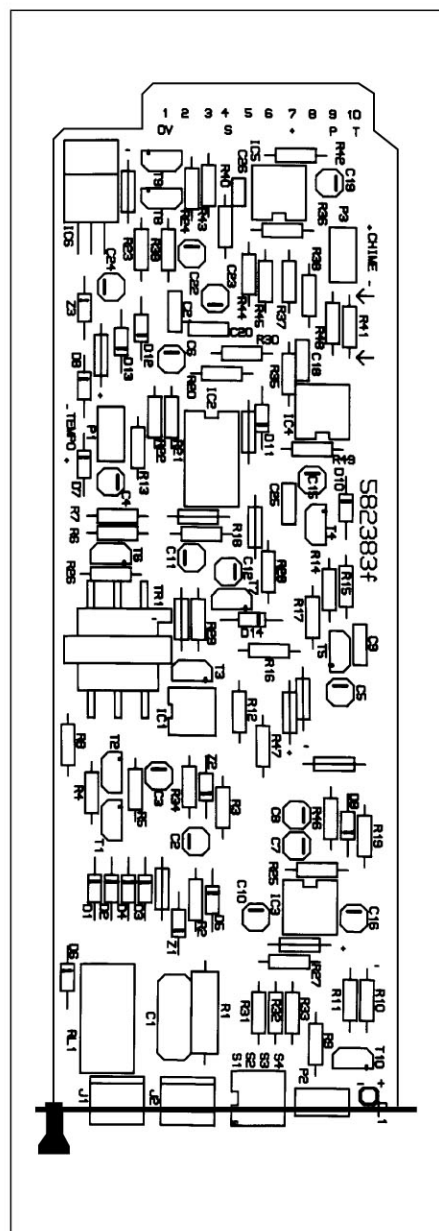
This module is managed by the priority module and is delivered by remote control contact during line connection.

II-CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- **Niveau ligne requis :**
-10 dBm/0 dBm
- **Consommation ligne/raccroché :**
0 mA
- **Consommation ligne /décroché :**
35 mA
- **Durée du message :**
10 à 20 secondes
- **Carillon :** réglage par potentiomètre
- **Contact de télécommande :**
1,25 A - 125 V
- **Détection de raccroché :**
entre 300 et 900 Hz
- **Consommation** 10 mA
- **Dimensions (L x P x H) :**
35 x 205 x 74 mm
- **Poids** 130 g

II - TECHNICAL SPECIFICATIONS

- **Line level required :**
-10 dBm/0 dBm
- **Line consumption, on hook :**
0 mA
- **Line consumption, off hook :**
35 mA
- **Duration of message :**
10 to 20 seconds
- **Chime :** regulated by the potentiometer
- **Remote control :**
1.25 A, 125 V
- **Hang-up detection :**
300 to 900 Hz
- **Consumption** 10 mA
- **Dimensions (L x W x H):**
35 x 205 x 74 mm
- **Weight** 130 g



III - PRESENTATION

Fig. I

- ① Voyant de prise de ligne et d'accord de la fréquence de raccroché
- ② Inverseur de blocage en prise de ligne pour réglage
- ③ Inverseurs 3 gammes de fréquence
- ④ Potentiomètre de réglage
- ⑤ Bornier de raccordement ligne téléphone
- ⑥ Bornier du contact de télécommande

Fig. II

- ⑦ Réglage de temporisation
- ⑧ Réglage du niveau carillon
- ⑨ Résistance R41

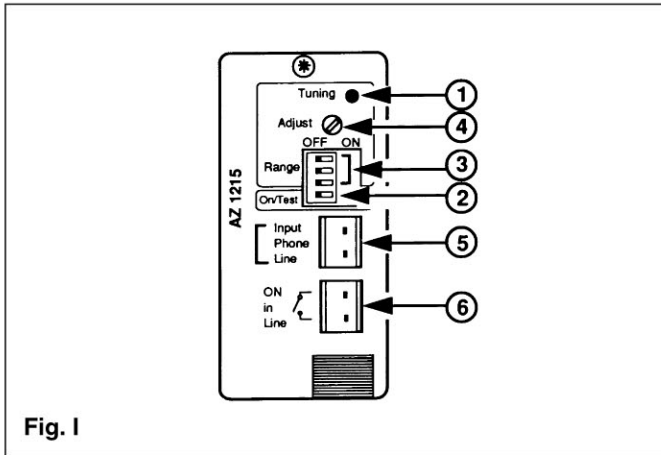


Fig. I

III - PRESENTATION

Fig. I

- ① On line signal in accordance with hang-up frequency
- ② Reverse blocking switch for regulating
- ③ 3 frequency range switches
- ④ Potentiometer regulator
- ⑤ Secondary telephone line terminal block
- ⑥ Remote control contact

Fig. II

- ⑦ Time regulator
- ⑧ Chime level adjustment
- ⑨ R41 resistor module

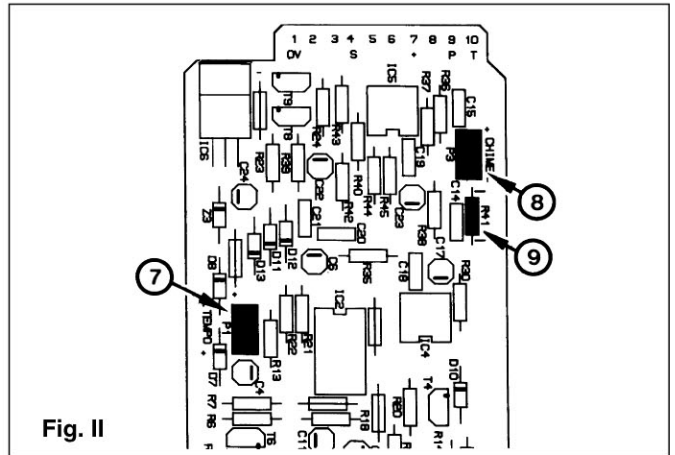


Fig. II

IV - PROCEDURE DE REGLAGE

Connecter la carte dans une entrée préamplificateur de la série Excellence, potentiomètre de cette entrée au milieu. Mettre sous tension.

- 1/ Depuis un poste "x" de l'installation, appeler le numéro de la ligne affectée au module AZ 1215.
- 2/ Dès l'allumage du voyant "TUNING" ①, mettre l'inverseur 1 "On/Test" ② en position ON, Fig. III.
- 3/ Raccrocher le poste appelant.
- 4/ Au moyen du tableau des fréquences (Fig. III) et du potentiomètre d'ajustage ④, rechercher le clignotement du voyant ①. Cette opération doit être effectuée dans les 10 secondes après le raccroché du poste appelant.
- 5/ Remettre l'inverseur "On/Test" ② sur OFF.

Refaire les opérations de 1/ à 5/ pour finir ou affiner le réglage. La tonalité de raccroché doit être audible dans la sonorisation 1 ou 2 fois maximum.

Si l'autocommutateur est de marque "Barphone-B85", couper et retirer la résistance R41 ⑨ (Fig. II)

IV - ADJUSTMENT PROCEDURE

Connect the module to the preamplifier input of the Excellence line, positioning this input potentiometer in the middle. Switch the system ON.

- 1/ From a receiver "x" on the system, call the on-line number connected to the AZ 1215 module.
- 2/ When the light is illuminated "TUNING" ①, set the switch 1 "On/Test" ② to position ON, Fig. III.
- 3/ Replace the receiver.
- 4/ By using the frequency table (Fig. III) and the adjustable potentiometer ④ find the flashing signal ①. This task must be completed within 10 seconds after hanging-up.
- 5/ Replace the switch "On/Test" ② to position OFF.

Reset the switch 1 - 5 to complete or end the setting. The hang-up tone should sound 1 - 2 times maximum.

If the automatic switching system is a "Barphone-B85" model, disconnect the R41 resistor ⑨ (Fig. II).

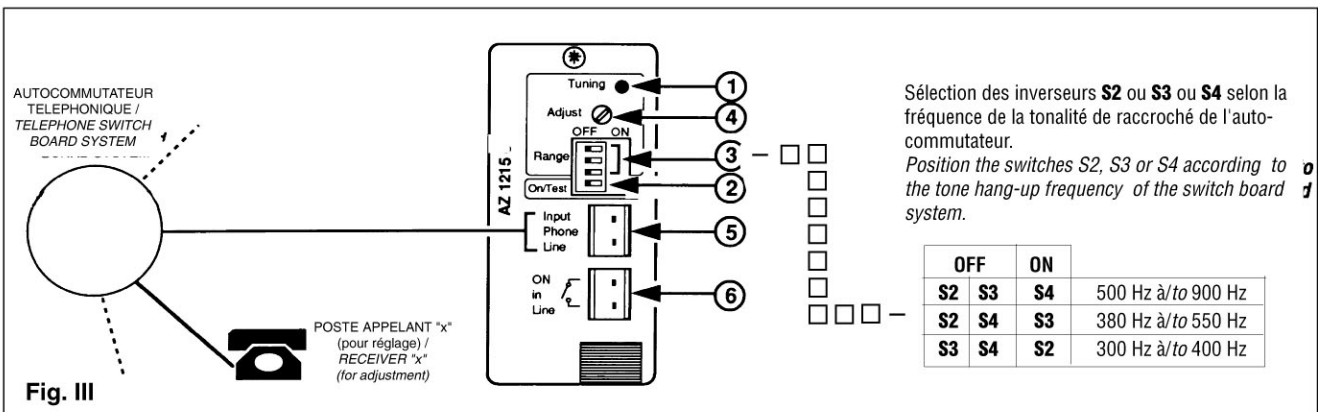


Fig. III