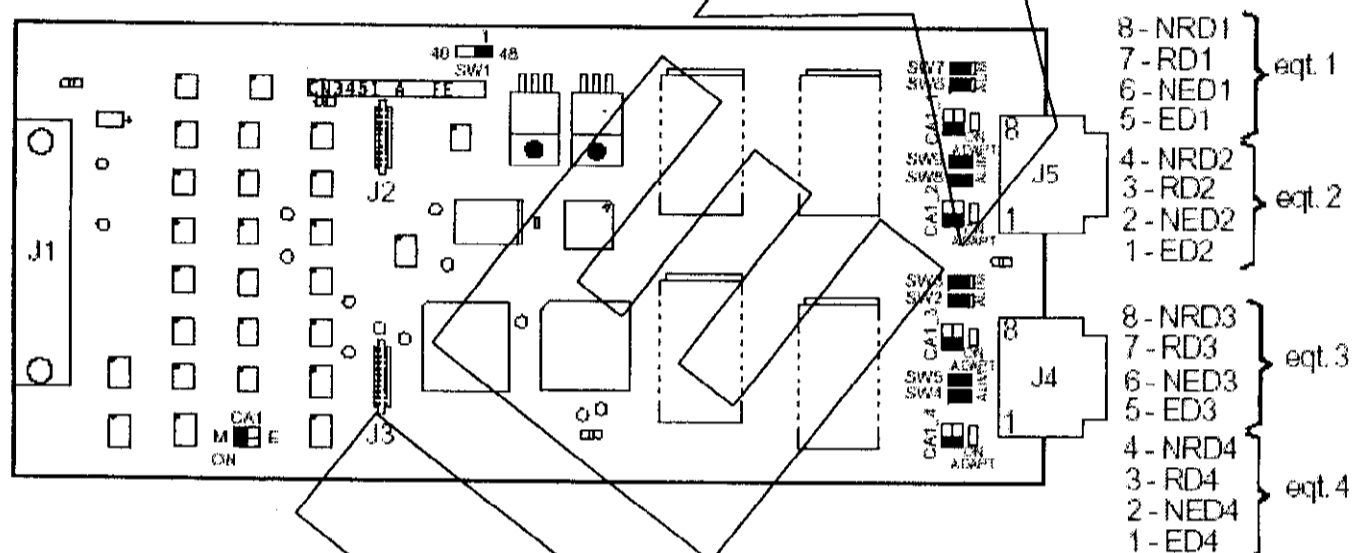


DOCUMENT CONSTRUCTEUR

5.1.7 CARTE EOCU

5.1.7.1 PRÉSENTATION

La carte EOCU est une carte d'équipements disposant de 4 interfaces T0/S0. **Ces interfaces doivent être toujours configurées en S0.** La configuration en S0 se fait uniquement par RHM (console de programmation). Cette carte permet également le raccordement de 4 bornes DECT 2 voies ou, 4 voies si elle est équipée de 2 cartes ADPCM. Cette carte se positionne sur le connecteur J3 de la carte OCY.



Dans le cas où une borne DECT est équipée sur l'interface S0 de la carte mère, il est nécessaire que le câblage soit fait en 3 paires. En cas de câblage de la synchronisation par une troisième paire, mettre les switchs CA1 de toutes les cartes EOCU sur la position E.

5.1.7.2 DESCRIPTION DES CONNECTEURS

Nom	Fonction
J2, J3	Connecteur 2*10 points pour raccordement des cartes ADPCM.
J4, J5	J4 : connecteur 8 points pour le raccordement de 2 interfaces S/T (équipements 3 et 4). J5 : connecteur 8 points pour le raccordement de 2 interfaces S/T (équipements 1 et 2)

5.1.7.3 DESCRIPTION DES SWITCHS

CA1 : ce switch permet de configurer la synchronisation des bornes DECT en mode maître ou esclave.

CA1	Position	Fonction
J2, J3	1. M 2. M	A positionner sur M pour la carte EOCU en mode "maître" si la synchronisation est transmise par la carte EOCU.
J4, J5	1. E 2. E	A positionner sur E pour les cartes EOCU en mode "esclave".

DOCUMENT CONSTRUCTEUR

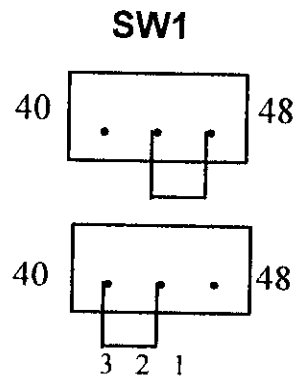
Carte EOCU (suite)

CA1.1 à CA1.4 :

ces switches permettent la mise en/hors service la résistance d'adaptation du bus S0 (livraison usine, laisser sur ON).

SW1 :

ce switch permet de sélectionner le type de télé-alimentation 40 ou 48V.



Position

1-2
(livraison usine)

2-3

Sélectionne l'alimentation 48 V pour les bornes radio DECT.

Sélectionne l'alimentation 40 V pour les terminaux RNIS_S0.

SW2 à SW9 :
T

ces cavaliers (2 par interface S/T) permettent la mise en/hors service la télé-alimentation du bus S0.

Nom

Switch

Position et fonction

SW6 et SW7



Permettent d'alimenter l'équipement 1

SW8 et SW9



Permettent d'alimenter l'équipement 2

SW2 et SW3



Permettent d'alimenter l'équipement 3

SW4 et SW5



Permettent d'alimenter l'équipement 4

5.1.8 CARTE ADPCM

Description de la carte

Cette carte assure la fonction de codage/décodage ADPCM 32Kbits/s, permettant ainsi le raccordement de bornes DECT à 4 voies. Par ailleurs, elle assure les fonctions d'annulation et de suppression d'écho conformément à la norme DECT sur 8 canaux d'un bus MIC.

Cette carte fille se monte sur le connecteur J2 ou J3 de type PCM32 de la carte EOCU.

5.1.9 ALIMENTATION DES BORNES

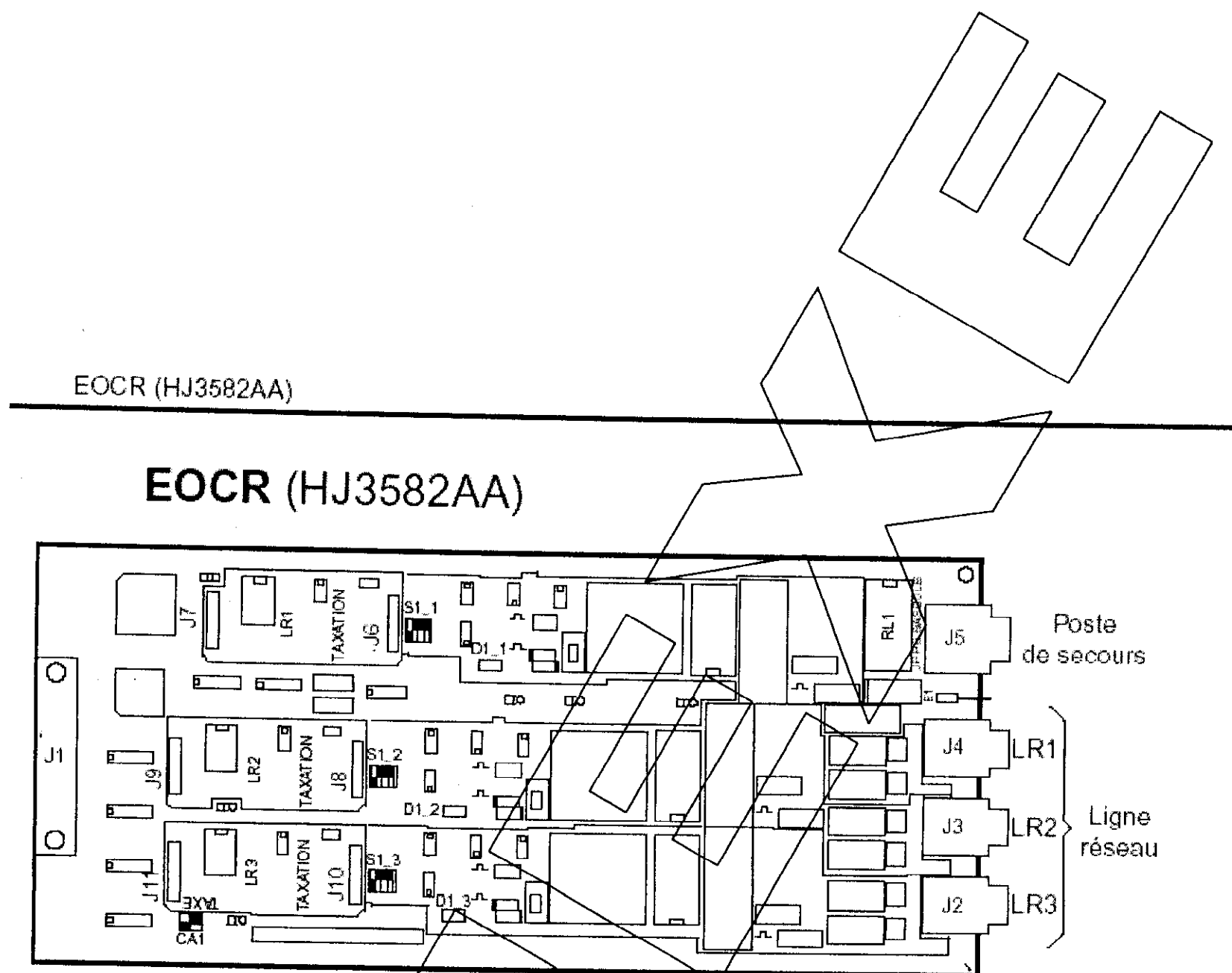
Télé-alimentation en 40V ou 48V, sélection par cavalier sur les cartes (OCY, EOCT 40v uniquement, EOCU).

Sélectionner la tension 48V de préférence pour les bornes DECT. Le 40V est obligatoire pour les interfaces S0 fournissant une tension de télé-alimentation.

Remarque :

Les bornes seront utilisables en 4 voies à partir de la version logicielle V11.5 avec la carte d'interface EOCU (+ cartes filles ADPCM).

DOCUMENT CONSTRUCTEUR



Description de la carte

La carte EOCR permet le raccordement de 3 lignes réseau analogiques et possède un relais de secours pour le raccordement d'un poste analogique de secours en cas de coupure du courant. Cette carte se positionne sur les connecteurs J3 ou J4 de la carte OCY.

DOCUMENT CONSTRUCTEUR

5.2.3. ELA8 - ELA4

La carte ELA8 dispose de huit joncteurs de terminaux analogiques Z (postes DC ou FV répondeur, télécopieur groupe 3...).

La carte ELA4 est une carte ELA8 sous équipée (équipements en pointillé non équipés).

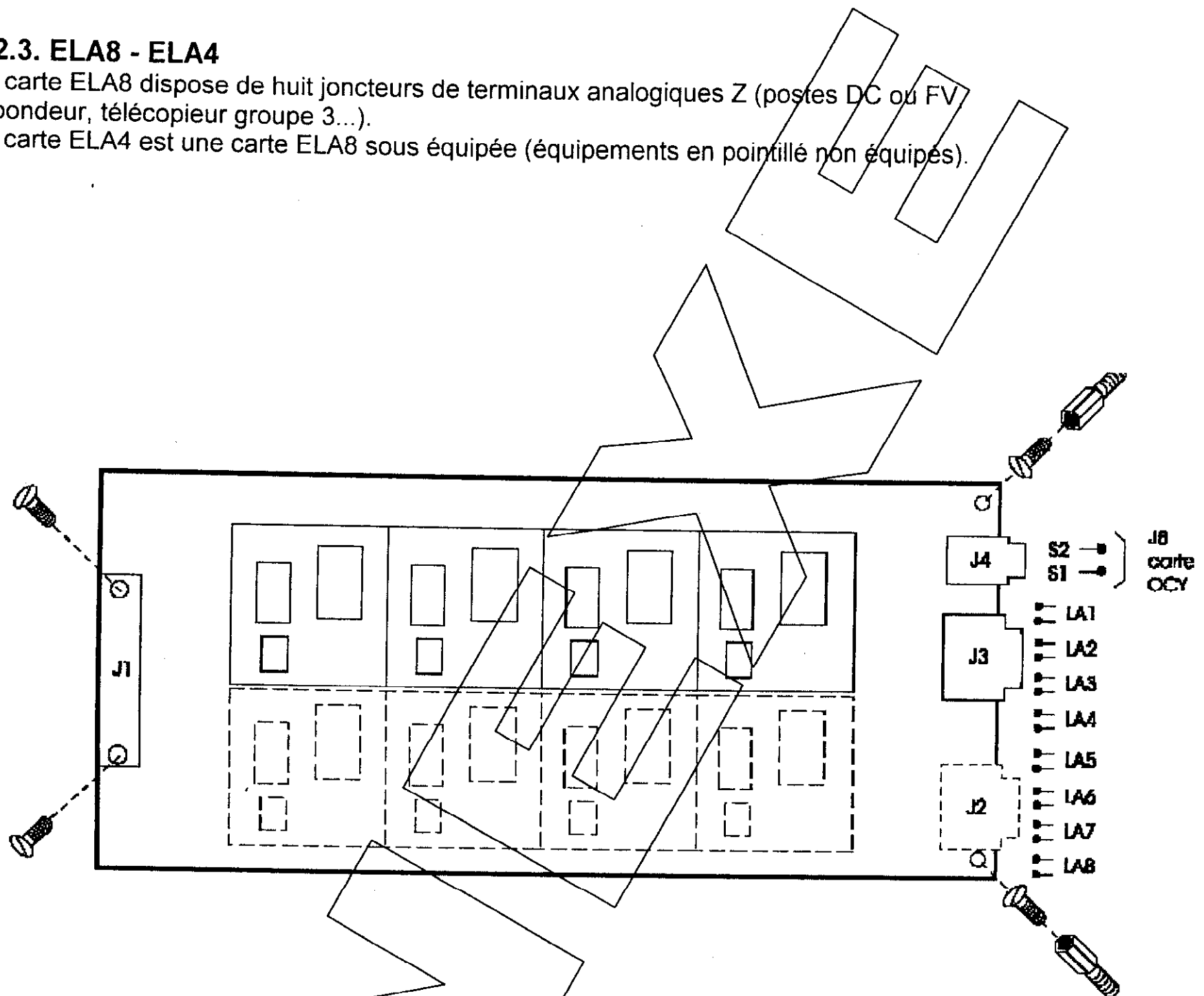


Figure 48 : Plan d'équipement de la carte ELA8 - ELA4

Elle peut être raccordée aux emplacements marqués EQPT (J3, J4*) de la carte OCY (carte 6 et 7 lors de la gestion par RHM, menu 3-2), les équipements 1-2-3-4-5-6-7-8 symbolisent es joncteurs de postes LA1, LA2, LA3, LA4, LA5, LA6, LA7 et LA8.

Description des connecteurs :

J1 : Connecteur carte OCY.

J2 et J3 : Connecteur de raccordement des huit terminaux analogiques LA1, LA2, LA3, LA4, LA5, LA6, LA7 et LA8.

J4 : Alimentation courant de sonnerie.

IMPORTANT : Pour le bon fonctionnement des postes, il est impératif de raccorder J4 à la carte OCY (j8)