



Décodeur ZIMO MS BB 15000 Son DELAGE



Les BB 15000 sont une série de 65 locomotives électriques de la SNCF, mises en service du 3 juillet 1971 au 17 octobre 1978, destinées à remplacer les BB 16000 utilisées lors de l'électrification Est-Paris en 25 kV dans les années 1960.

Ces locomotives, qui ont un profil dit en « nez cassé » (pare-brise inversé dans une recherche de dynamisme esthétique et de protection du conducteur de l'éblouissement) dû à Paul Arzens et inauguré sur les CC 40100, font appel à divers dispositifs électroniques, dont la régulation de la vitesse, révélés très fiables. En outre ces machines sont dotées de bogies monomoteurs à essieux accouplés. Ces progrès rendirent caduc le projet des CC 14500 qui devaient les précéder.

Les 15 dernières ont un pare-brise moins incliné que les 50 premières de la série, afin de libérer de l'espace pour une cabine plus grande et la mise en place d'un siège à piétement fixe en lieu et place du tabouret original.

Source Wikipedia

Paramètres et informations du projet:

Version projet : V1

Le projet a été réalisé dans la technologie 16-bits pour les décodeurs ZIMO MS et le modèle H0 de LS Models avec connecteur 21 MTC

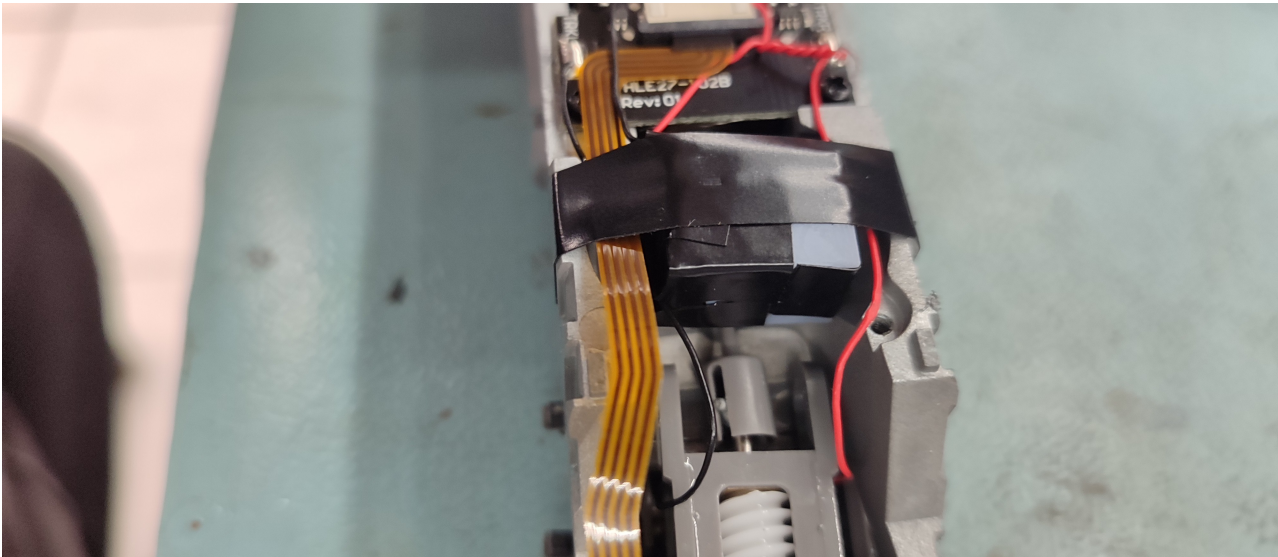
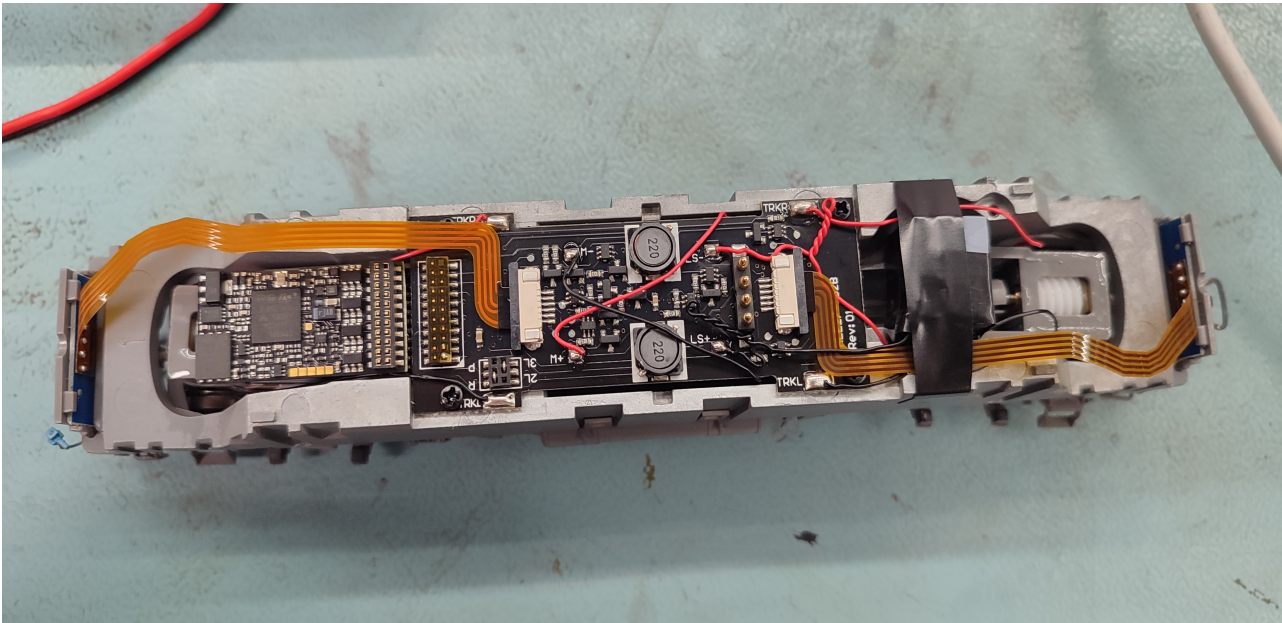
- Le décodeur doit avoir la version 5.20 du logiciel.
- Le décodeur peut être contrôlé à l'adresse 3
- Pour garantir la fonctionnalité du projet, les valeurs de CV ne doivent être modifiées que très prudemment.
- Une réinitialisation est effectuée par CV #8 = 8. Les CV programmées par l'utilisateur seront perdues. CV #8 = 0 permet de tester les sorties du décodeur, la touche F0 gérant les sorties FO0av/arr, la touche F1 la sortie FO1, etc. Avec CV #8 = 8 ensuite, il est possible de revenir au projet son chargé. Les fichiers sons ne sont pas affectés.

FONCTIONS

Touche	Fonction	Sound	CV Volume	Value(0=max)
F0	Feux Blancs			
F1	Son Principal	général	376	0
F2	Disjonction(Marche sur l'erre)			
F3	Sifflet Aigu	3	985	0
F4	Sifflet Grave	4	986	0
F5	Compresseur	5	526	0
F6	Mode Manœuvre			
F7	Sifflet Mix 1	7	532	0
F8	Feux Rouges			
F9	Frein de Train	9	538	0
F10	Frein de Locomotive	10	541	128
F11	Éclairage Cabine			
F12	Porte Cabine	12	547	0
F13	Porte Compartiment	13	550	0
F14	Attelage/Dételage	14	553	91
F15	Choc Tampons	15	556	91
F16	Ding Départ	16	559	91
F17	Sifflet Agent Gare	17	562	46
F18	Speed Lock Touche			
F19	Maintien son Batterie après Arrêt F1			
F20	Annonce Paris-Est	20	674	0
F21	Annonce Amiens	21	677	0

F22	Annonce Lille	22	680	0
F23	Annonce Reims	23	683	0
F24	Annonce Strasbourg	24	686	0
F25	Sifflet Mix 2	225	689	0
F26	Mute			
F27	Volume +			
F28	Volume -			

Platine Noir (Version récente)



Yohan DELAGE Contact : snld-delage@hotmail.com

Facebook : [@Sonorisation Loksound Delage](#)

Youtube : www.youtube.com/@yohandelage

Site : <https://lessonorisationsdelage.fr/>

Vidéo du projet sonore BB 15000 : <https://youtu.be/wNsv8bQjtyg?si=GGaDguI10tdxt3ZH>