



SNCF BB 22200 pour décodeur son ZIMO MS



Les BB 22200 sont une série de 205 locomotives électriques de ligne bicourant de la SNCF, mises en service à partir de 1976, et toujours en service.

La série de locomotives BB 22200 est la version bicourant des locomotives de la famille des nez cassés. Elles sont aptes à circuler aussi bien sous courant continu à 1 500 V que sous courant alternatif à 25 000 V et 50 Hz, au contraire des autres locomotives de cette famille qui ne peuvent circuler que sous l'un ou l'autre type de courant, soit respectivement les BB 7200 et les BB 15000.

Leur numérotation émane du principe encore en vigueur à l'époque de leur livraison :
numéro de la version bicourant = numéro de la version 1 500 V + numéro de la version 25 000 V, soit respectivement 22200 = 7200 + 15000.

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 avec la platine LSModel Digital

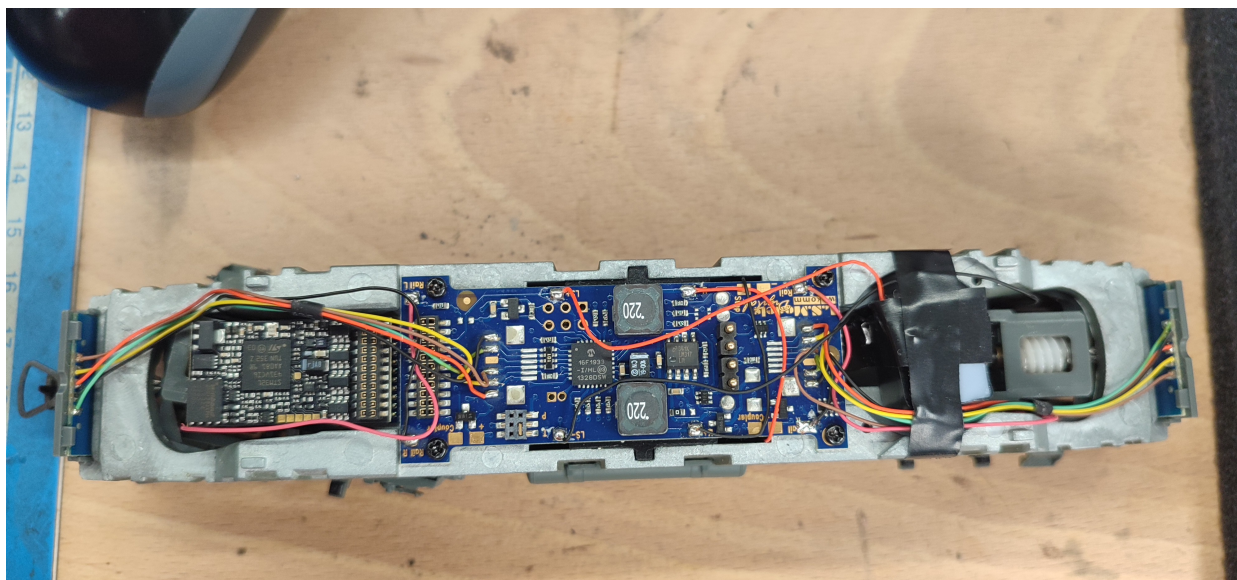
- Le décodeur doit avoir la version 5.5 du logiciel.
- Le décodeur peut être contrôlé à l'adresse 3
- Pour garantir la fonctionnalité du projet, les valeurs de CV ne doivent être modifiées que très prudemment.
- Une réinitialisation est effectuée par CV #8 = 8. Les CV programmées par l'utilisateur seront 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/Rouges			
F1	Son 1500V	général	376	0
F2	Son 25000V			
F3	Sifflet Aigu			
F4	Sifflet Grave			
F5	Éclairage Cabine			
F6	Mode Manœuvre			
F7	Extinction Feux Rouges coté 1			
F8	Extinction Feux Rouges coté 2			
F9	Signal Alerte Lumineux			
F10	Frein de Locomotive	10	541	128
F11	Frein de Train	11	543	0
F12	Porte Cabine	12	547	0
F13	Porte Compartiment	13	550	0
F14	Attelage/Dételage	14	553	91
F15	Choc Tampons	15	556	0
F16	Son frein Urgence	16	559	0
F17	Compresseur	17	562	0
F18	Speed Lock Touche			
F19	Maintien son Batterie après Arrêt F1			
F20	Annonce Paris - Toulouse	20	674	0
F21	Annonce Départ	21	677	0

F22	Pantographe Arrière	22	680	0
F23	Ventilation Rhéostat	23	683	0
F24	Sifflet Mix 1	24	686	0
F25	Sifflet Mix 2	225	689	0
F26	Mute			
F27	Volume +			
F28	Volume -			

Platine LS Models Digital



HP a souder sur les plots HP1/HP2 ou LS1/LS2

Yohan DELAGE Contact : snld-delage@hotmail.com

Facebook : [@Sonorisation Loksound Delage](https://www.facebook.com/Sonorisation-Loksound-Delage)

Youtube : www.youtube.com/@yohandelage

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

Vidéo du projet sonore BB 22200 : https://youtu.be/m9GB_iQM8zo?si=Nk6SJop0K2BjRgFE