

# BLOG « INITIATION AU NUMÉRIQUE DCC POUR LE TRAIN MINIATURE »

## CHAPITRE IV : BON DE COMMANDE DES SECTIONS AU FORMAT \*.PDF

Sections N°	Nb de pages	€	MONTAGE DES DÉCODEURS DCC MOBILES ou EMBARQUÉS NOMS DES SECTIONS	Cocher la case
4.01	12	1,80	La préparation de la machine avant de monter un décodeur	
4.02	13	1,95	Les précautions de base pour le montage des décodeurs	
4.03	9	1,35	Quelques pièges à connaître pour le matériel sans prise NEM normalisée	
4.04	8	1,20	Le montage d'un décodeur sur une locomotive avec une prise NEM	
4.05	9	1,35	Le branchement d'un décodeur sur une locomotive sans prise NEM normalisée (généralités)	
4.06	10	1,50	Première pose sur la voie, les bancs d'essai, les compteurs de vitesses	
4.07A	5	0,75	Le branchement d'un décodeur sur des locomotives ROCO à l'échelle « H0 » sans prise normalisée NEM : Y8000 et 43614(loco italienne)	
4.07B	8	1.20	Le branchement d'un décodeur sur des locomotives ROCO à l'échelle « H0 » sans prise normalisée NEM : BB300 et similaires	
4.08	7	1,05	Le branchement d'un décodeur sur une locomotive MiniTrix à l'échelle « N » sans prise normalisée NEM	
4.09	7	1,05	Le branchement d'un décodeur sur les motrices anciennes (Jouef et autres) sans circuit imprimé et sans prise NEM normalisée	
4.10	12	1,80	Les montages de décodeurs sur du matériel Fleischmann avec moteur annulaire sans prise NEM normalisée	
4.11	9	1,35	Le branchement d'un décodeur et l'éclairage sur un automoteur RGP X2780 de ROCO sans prise NEM avec sa remorque. Fabrication du CI.	
4.12	5	0,75	L'éclairage d'une voiture ancienne à ampoules avec des feux de fin de convoi	
4.15A	10	1,50	Les améliorations diverses de la machine : prise de courant, etc.	
4.15B	15	2,25	La réserve d'énergie par condensateur ( <i>Stay Alive, Stand alive, etc.</i> )	
4.16	11	1,65	Les attelages numériques et les micro-connecteurs électriques	
4.17	14	2.10	Les testeurs de décodeurs et les programmeurs	
4.18	13	1,95	Les capuchons pour les interfaces NEM pour rouler sans décodeur	
4.19	7	1,05	L'utilisation d'un générateur de fumée	
4.20	13	1,95	La sonorisation du matériel roulant	
4.21	8	1,20	La sonorisation de l'autorail diesel X73500 SNCF de Jouef (réf. HJ2018) La fabrication d'une caisse de résonance pour le haut-parleur	
4.13	7		<a href="#">Le pilotage des feux rouges et blancs d'une locomotive par A. Trinquet</a>	Sections à télécharger sur le site du blog.
4.14	4		<a href="#">Le pilotage des quatre feux d'une locomotive sur les quatre sorties de fonction d'un décodeur par A. Trinquet</a>	
4.22	4		<a href="#">INDEX pour trouver rapidement tous les sujets abordés dans le chapitre</a>	
Total	225 pages.		<b>Il ne sera délivré qu'un exemplaire de chaque section.</b>	

Mode opératoire pour la commande : - Imprimer cette feuille. - Cocher les cases des sections désirées.	DATE : / /202 SIGNATURE :
<b>Veillez indiquer :</b>	
<b>Vos nom<sup>1</sup> et prénom :</b>	
<b>Votre adresse de courriel :</b>	

Numériser le bon de commande rempli. Envoyez-moi par courriel, en pièce jointe, la copie numérisée du bon de commande rempli, daté et signé via l'adresse suivante :

<mailto:numerique-dcc-trains-blog@orange.fr>

Je fais les envois par groupe d'une à trois sections par courriels ou via le logiciel français « [SMASH](#) » pour les chapitres entiers.

Si vous estimez que ce que vous avez reçu le mérite, vous pourrez faire un don. Cela vous permettra de participer au coût de la mise en ligne du *blog*. La valeur des sections en euros dans la colonne (€) est donnée à titre indicatif sans obligation. Elle calculée sur la base du prix d'un livre au format A4. Avec mes remerciements pour l'intérêt que vous portez à ce travail. C. Soubiran.

<sup>1</sup> Votre nom, pas un pseudo, s'il vous plaît. Merci.