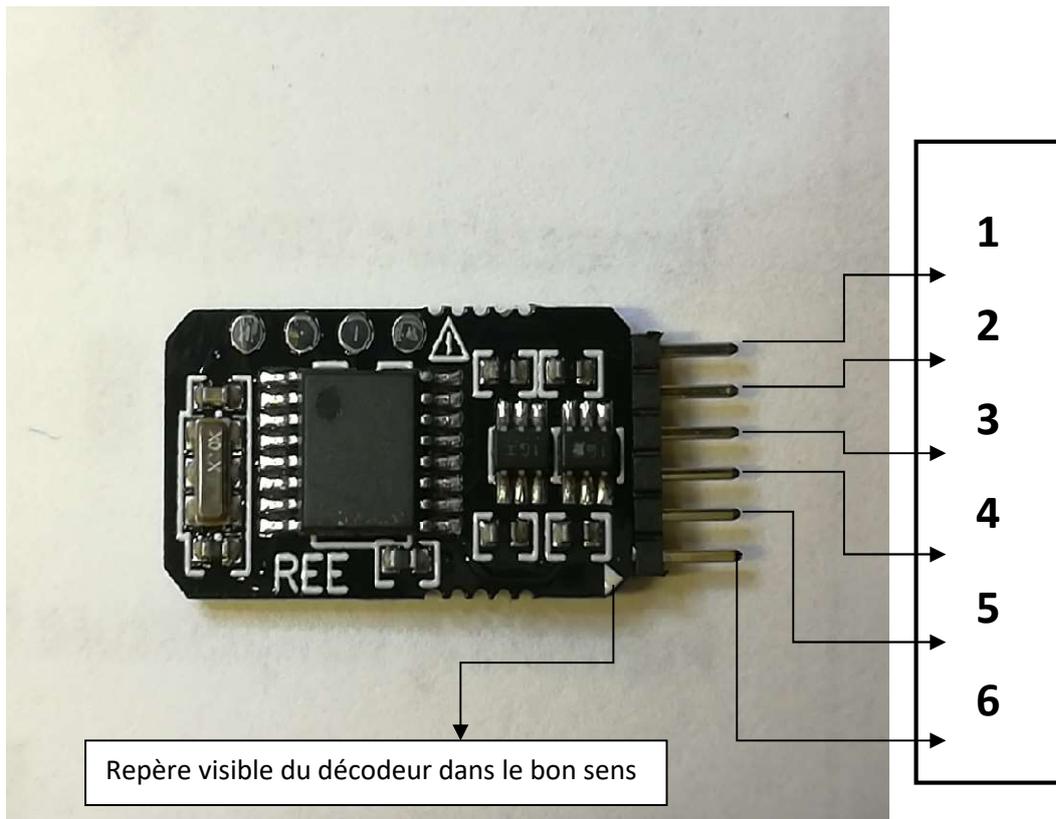


# **XB-414**

## **Décodeur de Fonctions REE**

**Branchement selon la norme NEM 651**



- 1 Feux AR**
- 2 Feux AV**
- 3 Prises de courant gauche**
- 4 Prise de courant droite**
- 5 Aux 2**
- 6 Aux 1**

## Variables de configuration du décodeur

CV	Description	Valeurs possibles	Défaut															
1	Adresse courte	1-127	3															
7	Version logiciel	Lecture seule	32															
8	Identifiant du fabricant	Lecture seule	146															
12	Source alternative	Lecture seule	1															
13	Fonctions activées en mode alternatif	1 - Touche F1 2 - Touche F2 4 - Touche F3 8 - Touche F4 16 - Touche F5 32 - Touche F6 64 - Touche F7 128 - Touche F8	3															
14	Fonctions activées en mode alternatif	1 - Non implanté 2 - Non implanté 4 - Touche F9 8 - Touche F10 16 - Touche F11 32 - Touche F12	3															
15	Déverrouillage du décodeur	0-255	0															
16	Verrouillage du décodeur	0-255	0															
17	Adresse étendue	192-231	-															
18	Adresse étendue	0-255	-															
29	Configuration de base	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>0 (OFF)</th> <th>1 (ON)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bit 0 Direction</td> <td>Normale</td> <td>Inversé</td> </tr> <tr> <td>Bit 1 Vitesse</td> <td>14 Pas</td> <td>28/128 Pas</td> </tr> <tr> <td>Bit 2 Mode analogique</td> <td>OFF</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>Bit 5 Adressage</td> <td>Court (CV1)</td> <td>Long (CV17 et CV 18)</td> </tr> </tbody> </table>		0 (OFF)	1 (ON)	Bit 0 Direction	Normale	Inversé	Bit 1 Vitesse	14 Pas	28/128 Pas	Bit 2 Mode analogique	OFF	ON	Bit 5 Adressage	Court (CV1)	Long (CV17 et CV 18)	6
	0 (OFF)	1 (ON)																
Bit 0 Direction	Normale	Inversé																
Bit 1 Vitesse	14 Pas	28/128 Pas																
Bit 2 Mode analogique	OFF	ON																
Bit 5 Adressage	Court (CV1)	Long (CV17 et CV 18)																
33	Affectation touche FL	1 - Feux avant 2 - Feux arrières 4 - Aux 1 8 - Aux 2	3															
34	Non implantée	Voir CV 33	3															

35	Affectation touche F1	Voir CV 33	4
36	Affectation touche F2	Voir CV 33	8
37	Affectation touche F3	Voir CV 33	0
38	Affectation touche F4	Voir CV 33	0
39	Affectation touche F5	Voir CV 33	0
40	Affectation touche F6	Voir CV 33	0
41	Affectation touche F7	Voir CV 33	0
42	Affectation touche F8	Voir CV 33	0
43	Affectation touche F9	Voir CV 33	0
44	Affectation touche F10	Voir CV 33	0
45	Affectation touche F11	Voir CV 33	0
46	Affectation touche F12	Voir CV 33	0
47	Affectation touche F13	Voir CV 33	0
48	Affectation touche F14	Voir CV 33	0
49	Affectation touche F15	Voir CV 33	0
50	Affectation touche F16	Voir CV 33	0
51	Affectation touche F17	Voir CV 33	0
52	Affectation touche F18	Voir CV 33	0
53	Affectation touche F19	Voir CV 33	0
54	Affectation touche F20	Voir CV 33	0
55	Affectation touche F21	Voir CV 33	0
56	Affectation touche F22	Voir CV 33	0
57	Affectation touche F23	Voir CV 33	0
58	Affectation touche F24	Voir CV 33	0
59	Affectation touche F25	Voir CV 33	0
60	Affectation touche F26	Voir CV 33	0
61	Affectation touche F27	Voir CV 33	0
62	Affectation touche F28	Voir CV 33	0
112	Options Feux avant <b>(1)</b>	0-15 - Intensité lumineuse (mini/maxi) 16 - Actif en marche avant 32 - Actif en marche arrière 64 - Mode automatique des feux 128 - Effet néon	31
113	Options Feux arrière <b>(1)</b>	Voir CV 112	47
114	Option Aux 1 <b>(1)</b>	Voir CV 112	63
115	Option Aux 2 <b>(1)</b>	Voir CV 112	63
116	Options Feux avant <b>(2)</b>	Voir CV 112	63
117	Options Feux arrière <b>(2)</b>	Voir CV 112	63
118	Option Aux 1 <b>(2)</b>	Voir CV 112	63
119	Option Aux 2 <b>(2)</b>	Voir CV 112	15
120	Seuil de vitesse pour le basculement en mode automatique d'allumage/extinction	De 0 à 125 dépendant du nombre de crans de vitesse.	0

**(1) Mode NORMALE :**

**(2) Mode REE :**

### **Configuration USINE du décodeur :**

Ce décodeur de Fonction est commercialisé dans la configuration Usine, permettant d'être installé dans différents modèles non motorisés du commerce.

CV112 à CV115

Fonction F0 : Feux avant et arrière selon sens de marche

Fonction F1 : Aux 1

Fonction F2 : Aux 2

### **Configuration REE :**

Pour être utilisé avec les modèles REE (RGP et EAD), il faut programmer la valeur 9 dans la CV 8

CV116 à CV119

Fonction F2 : Feux avant et arrière selon sens de marche