

Touches de fonctions

**CVs DH05C-0 pour platine Y8000 HFR-703
V1.1**

Touche	Fonction	Description
F0	Allumage des feux	Blanc avant et rouge arrière suivant le sens de marche
F1	Condamnation des feux arrières (matériel attelé)	Feux blancs et rouges arrières toujours éteints Feux blancs ou rouges avant allumés en fonction du sens de marche
F2	Dételage	Activation des dételeurs avant et arrière pendant 1s avec mouvement de dételage en fonction du sens de marche
F5	Mode manœuvre	Vitesse réduite de moitié Feux blancs avant et arrière allumés
F6	Eclairage cabine	Allumage du plafonnier en cabine Cabine éclairée seulement à l'arrêt sauf en mode manœuvre
F7	Feux de parking	Feux rouges avant et arrière allumés
F8	Diminution luminosité phares	Intensité des feux blanc avant et arrière diminuée

Table des CVs DH05C gen1

CVs DH05C-0 pour platine Y8000 HFR-703
V1.1

CV	Valeur
2	10
3	2
5	100
13	0
33	5
34	10
35	64
36	16
37	0
39	131
40	32
41	12
42	64
49	2
50	3
51	6
53	10
61	50
114	1
115	17
116	16
116	16
115	17
119	10
137	3
138	0
139	0
140	10
145	18
146	18
150	111

DH05C 1st generation

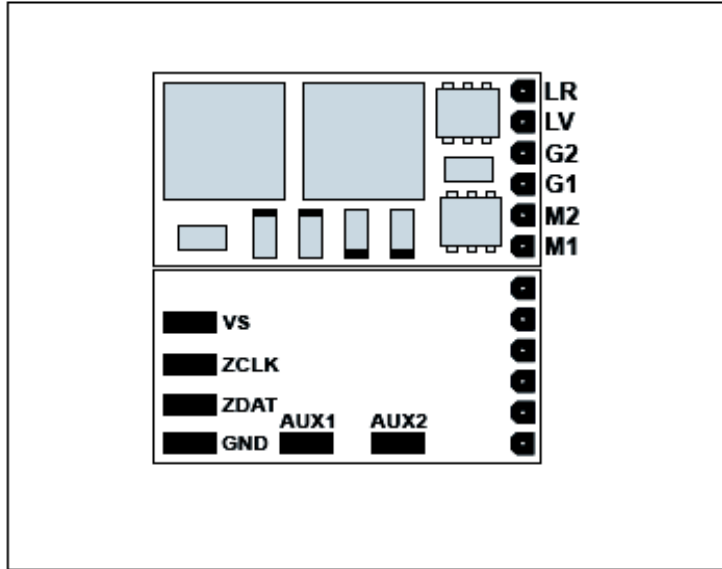


Table des CVs DH05C gen2

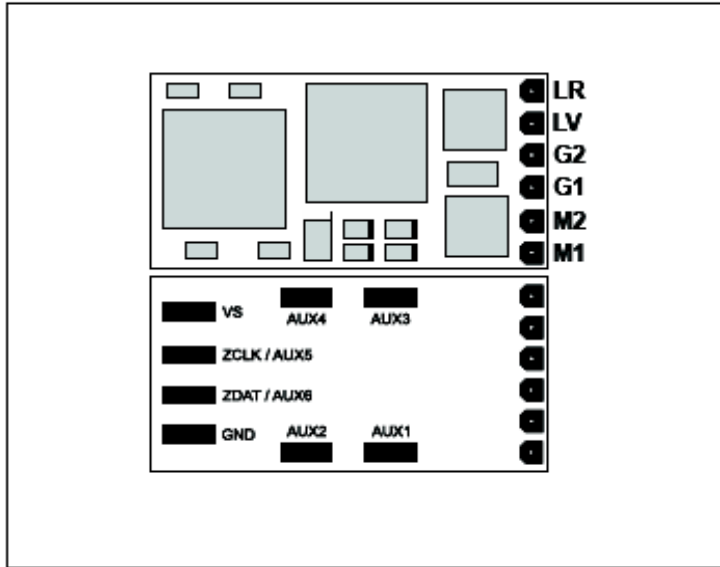
CVs DH05C-0 pour platine Y8000 HFR-703

V1.1

2ème generation : *inversion des plots AUX1 & AUX2*

CV	Valeur
2	10
3	2
5	100
13	0
33	9
34	6
35	64
36	16
37	0
39	131
40	32
41	12
42	64
49	2
50	3
51	6
53	10
61	50
114	1
115	16
116	17
116	17
115	16
119	10
137	3
138	0
139	0
140	10
145	18
146	18
150	111

DH05C (2nd generation)



Programmation

CVs DH05C-0 pour platine Y8000 HFR-703
V1.1

			Fonction	Fx	Description
			Contrôle moteur		Plage de vitesse réduite et régulation moteur coreless
CV	gen1	gen2*			
2	10	10	tension de démarrage		
3	2	2	acceleration		
5	100	100	Vitesse maximum		
50	3	3	Variante de régulation 3=très douce		
49	2	2	Largeur d'impulsion 2=4ms de largeur d'impulsion		
			Connections, Stay-Alive		Connections platines inversées Anti-clignotement des feux sur rupture de courant
CV	gen1	gen2*			
137	3	3	1=activer AUX3+AUX4 2=switch-off energy saver () !5 (AUX3 and AUX4 on ZCLK and ZDAT for gen2*)		
51	6	6	2=connections feux inversées 4=connections voie inversées		
			Allumage des feux		Blanc avant et rouge arrière suivant le sens de marche
CV	gen1	gen2*		F0	
33	5	9	Touche fonction F0 = feux marche AV 1=LV (feux blancs AV) 4=AUX1 (feux rouges AR) 8=AUX2 (feux rouges AR*)		
34	10	6	Touche fonction F0 = feux marche AR 2=LR (feux blancs AR) 8=AUX2 (feux rouges AV) 4=AUX1 (feux rouges AV*)		
145	18	18	Feux blancs AV allumés uniquement si F0 activé		
146	18	18	Feux blancs AR allumés uniquement si F0 activé		
			Condamnation des feux arrières (matériel attelé)		Feux blancs et rouges arrières toujours éteints Feux blancs ou rouges avant allumés en fonction du sens de marche
CV	gen1	gen2*		F1	
35	64	64	Touche fonction F1 (condamnation AR) Compenser hausse de luminosité quand condamnation AR Si F1 activé, les feux avant sont atténués		
53	10	10	Valeur d'atténuation des feux		
114	1	1	LR (feux blancs AR) désactivés si : 1=F1 activé (condamnation AR)		
115	17	16	AUX1 (feux rouges AR) désactivés si : 1=F1 activé (condamnation AR) 16=F5 activé (mode manœuvre) AUX1 (feux rouges AV*) désactivés si : 16=F5 activé (mode manœuvre)		
116	16	17	AUX2 (feux rouges AV) désactivés si : 16=F5 activé (mode manœuvre) AUX2 (feux rouges AR*) désactivés si : 1=F1 activé (condamnation AR) 16=F5 activé (mode manœuvre)		
13	0	0	F1 désactivé en analogique (F1 activé par défaut)		

Programmation

Dételage			
CV gen1 gen2*			F2
36	16	16	Touche fonction F2 = dételage 16=AUX3 (dételleurs)
119	10	10	Temps d'activation de AUX3 (dételleurs) 10=activé pendant 1s puis extinction
37	0	0	Touche fonction F3 = aucune activation (AUX3 par défaut)
138	0	0	Valse de dételage, recul pendant 0,5s
139	0	0	Valse de dételage, attente pendant 0,7s
140	10	10	Valse de dételage, avance pendant 2s
Mode manœuvre			
CV gen1 gen2*			F5
39	131	131	Touche fonction F5 = manoeuvre 1=LV (feux blancs AV) 2=LR (feux blancs AR) 128=Vitesse de manoeuvre
61	50	50	Vitesse de manoeuvre
115	17	16	AUX1 (feux rouges AR) désactivés si : 1=F1 activé (condamnation AR) 16=F5 activé (mode manoeuvre) AUX1 (feux rouges AV*) désactivés si : 16=F5 activé (mode manoeuvre)
116	16	17	AUX2 (feux rouges AV) désactivés si : 16=F5 activé (mode manoeuvre) AUX2 (feux rouges AR*) désactivés si : 1=F1 activé (condamnation AR) 16=F5 activé (mode manoeuvre)
Eclairage cabine			
CV gen1 gen2*			F6
40	32	32	Touche fonction F6 = éclairage cabine 32=AUX4 (éclairage cabine)
150	111	111	Eclairage cabine autorisée seulement à l'arrêt sauf manoeuvre AUX4 (lumière cabine) désactivé si : 1=marche AV 2=marche AR 108=toujours activée en manoeuvre
Feux de parking			
CV gen1 gen2*			F7
41	12	12	Touche fonction F7 = feux parking 4=AUX1 (feux rouges AR) 8=AUX2 (feux rouges AV)
Diminution luminosité phares			
CV gen1 gen2*			F8
42	64	64	64=ABL (feux AV/AR atténués)

Activation des dételleurs avant et arrière pendant 1s avec mouvement de dételage en fonction du sens de marche

Vitesse réduite de moitié
Feux blancs avant et arrière allumés

Allumage du plafonnier en cabine
Cabine éclairée seulement à l'arrêt sauf en mode manoeuvre

Feux rouges avant et arrière allumés

Intensité des feux blanc avant et arrière diminuée

Historique

CVs DH05C-0 pour platine Y8000 HFR-703 V1.1

V1.0	13/11/2021	Support des DH05C 1ère et 2nde génération avec firmware version 3.12
V1.1	12/08/2022	Diminution du bruit moteur avec CV49=2 (largeur d'impulsion 4ms)