



CABLAGE ET RÉGLAGES DES RÉGULATEURS DE VITESSE AVEC LE GENSYS COMPACT

FABRICANT REGULATEUR DE VITESSE	MODELE REGULATEUR DE VITESSE	Réglage Offset Recommandé (Variable 2206)	Réglage Amplitude recommandé (Variable 2205)	Réglage de l'inversion de la sortie vitesse (Variable 2212)	Signal (-) GENSYS COMPACT (J2-6) connecté au régulateur	Signal (+) GENSYS COMPACT (J2-5) connecté au régulateur	COMMENTAIRES
AMBAC	EC5000 /5100 / 5110	2.5V	1.5V	YES	4	1 (IN)	
	CW673	2.5V	2.0V	YES	H	J	
BARBER COLMAN	DYN1 1000X/1001X/1002X	2V	0.5V		F	H	
	DYN1 1050X	2V	0.5V	NO	7	8	
	DYN1 1065X	2V	0.5V	NO	7	9	
	DYN1 1068X	2V	0.5V	NO	7	9	
	DYN1 1069X	2V	0.5V	NO	7	9	
	DYN1 1075X	2V	0.5V	NO	7	9	
	DYN1 1079X	2V	0.5V	NO	9	8	
	DYN 10871	2.5V	2.5V	NO	12	11	
	DYN1 10910	2.5V	2.5V	NO	13	12	
	DPG 220X	0V	0.5V	NO	10 (ILS REF)	9 (ILS SIG)	
	DPG 240X	0V	0.5V	NO	11 (ILS REF)	10 (ILS SIG)	
CATERPILLAR	ADEM	3.5V	2.0V	NO	3	2	Nécessaire d'utiliser convertisseur CAT PWM Ref 9X-9591
CUMMINS	EFC	0V	1.5V	NO	9	8	Rajouter R=15Kohms entre 8 et 9 et R=150Kohms entre 8 et J2-5 Compact.
	QST30	0V	2.5V	NO	6	11	
	QSX 15	0V	2.5V	NO	6	11	
	QSK 23/40/45/60	0V	2.5V	NO	6	11	
DETROIT DIESEL	DDEC III	2.5V	2.5V	NO	C3	D1	
	DDEC IV	2.5V	2.5V	NO	7	8	
DEUTZ	EMR2	2.5V	2.0V	NO	23	24	Ne pas dépasser +1,5Hz pour éviter une survitesse de l'EMR
DOOSAN	DGC	4.5V	1.5V	YES	G	N	
GAC	5100-5500 SERIES	4.5V	1.5V	YES	G	N	
	ESD 5300 / 5330	5V	5V	YES	GND	M	
	ESD 5111/5131/5221	2.5V	2.5V	YES	G	N	
GHANA CONTROL	DGC-2007	4.5V	1.5V	YES	G	N	
HEIZMANN	E6 / E6V	2.5V	2.5V	NO	A3	B3 OR C3 OR E3	
	E10 / E16 / E30	2.5V	2.5V	NO	A3	B3 OR C3 OR E3	
	KG6-10	2.5V	2.5V	NO	A3	B3 OR C3 OR E3	
	PANDAROS DC6	2.5V	2.5V	NO	A3	B3 OR C3 OR E3	Entrée analogique 2 Pandaros (sync input) doit être configurée en 0-5 V.
IVECO	CURSOR	2.5V	1.5V	NO	12	11	Nécessaire d'utiliser un SCI box avec SW1=OFF, SW2=ON, SW3=OFF, SW4=OFF
JOHN DEERE	JDEC	2.5V	2.0V	NO	C	L	
MITSUBISHI	XB400	0V	1.0V	NO	11	2	
MTU	ADEC 2000/4000	4.5V	2.5V	NO	25	39	ADEC nécessite le module additionnel SAM
	MDEC 2000/4000	0V	4.0V	NO	36	8	
PERKINS	1300 SERIES	2.5V	2.0V	NO	11	30	Connecter borne 2 et 12 pour activer le contrôle externe
	2800 SERIES	2.5V	1.5V	NO	20	24	
SCANIA	DEC2	1.5V	1.5V	NO	A7	B8	
	COORDINATOR S6	1.5V	1V	NO	54	24	
TOHO	XS	4V	3.0V	NO	(-S)	1	
	XS-400C-16	4V	2.0V	NO	5	IN1	
VOLVO	EDC III / IV	3V	1.5V	NO	B	C	
	873979	4.5V	1.5V	YES	G	N	Idem GAC 5100 series
WOODWARD	721 / 723	0V	5V	NO	46	45	Enlever le pont 44-45
	EPG 512/524/1712/1724	2.5V	5V	NO	8	7	
	2301A SC	2.5V	5V	NO	17	15	
	2301A LSSC	2.5V	5V	NO	23	24	
	2301D	2.5V	2.5V	NO	20	19	
	L-SERIES	2.5V	2.5V	NO	3	8	
	F-SERIES	2.5V	2.5V	NO	12	4	
	PROACT I/II	0V	2.5V	NO	12	13	

