



L'horloge du variateur peut être réglée en standard.

La mise en place d'une pile (option OPK-BK) permet de sauvegarder l'heure, même en cas de perte de la tension d'alimentation du variateur.

Cette option est nécessaire pour un fonctionnement suivant des séquences horaires, mais également pour suivre un historique de défauts horodatés.

CABLAGE COMMANDE

Variante avec contact marche/arrêt externe

Borne	Description
PLC	24Vdc (PNP)
CMY	Commun de la sortie DO
FWD	Entrée marche/arrêt
Y1	Sortie DO1 minuterie 1
X1	Entrée DI1 vitesse fixe

Variante sans aucun contact

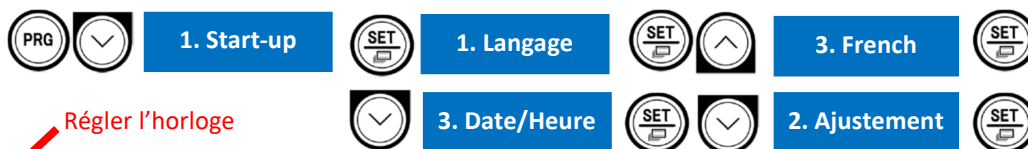
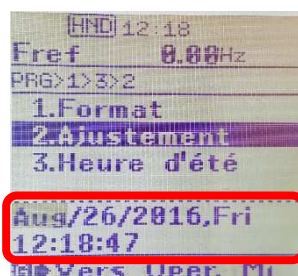
Borne	Description
PLC	24Vdc (PNP)
CMY	Commun de la sortie DO
Y2	Sortie DO1 variateur prêt
FWD	Entrée marche/arrêt
Y1	Sortie DO1 minuterie 1
X1	Entrée DI1 vitesse fixe

(dès que le variateur est sous tension, la consigne de vitesse est donnée par la minuterie)

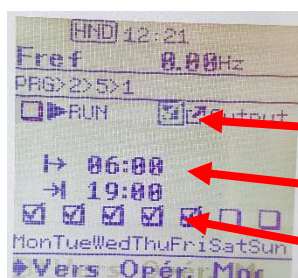
PARAMETRAGE

Etapas	Menu	Paramètres	Descriptions	Réglages proposés	Modifications
Menu Start-up					
1	>	Language	choix de la langue	3 : French	
Menu Fonction / Réglages					
2	F Fondamentaux	F01	Origine de la consigne de Fréquence 1	1 : [12]	
3		F02	Origine de la commande marche/arrêt (E/S)	1 : Terminal	
4		F03	Fréquence maxi (si Fmini > 50Hz)	~ 50Hz	
5		F07	Temps d'accélération	~ 5 sec (pompe) ~ 30 sec (ventilateur)	
6		F08	Temps de décélération	~ 10 sec (pompe) ~ 60 sec (ventilateur)	
7		F11	Niveau de protection thermique	~ A (In moteur x 1,1)	
8		F14	Redémarrage automatique	3 : Continue	
9		F16	Fréquence mini (PV)	~ 25Hz	
10		F37	Couple quadratique pour pompe/ventilateur	0 : Variable	
11		E20	Fonction sortie Y1 (Minuterie active)	190 : TMD	
12	E Extension	E21	Fonction sortie Y2 (variateur prêt)	10 : RDY	
13	C Contrôle	C05	Fréquence fixe (GV)	~ 45Hz	
14	P Moteur	P01	Nombre de pôles moteur	~ pôles	
15		P02	Puissance moteur	~ kW	
16		P03	Courant nominal moteur (In plaqué moteur)	~ A	
17	H Hautes Perf.	H09	Mode de marche (0 : rampe / 2 : reprise au vol)	0 : Inactive (pompe) 2 : Always (ventilateur)	
18		H11	Mode d'arrêt (0 : rampe / 1 : roue libre)	0 : Decel (pompe) 1 : Coast (ventilateur)	

PARAMETRAGE HORLOGE / MINUTERIE



Régler l'horloge



Affectation de la séquence sur une sortie

Rentrer l'heure de début et l'heure de fin de la séquence

Cocher les jours auxquelles la séquence est active