

Technic achat
9 rue du LUGAN
33130 BEGLES

Tel : 05 57 99 01 72
Fax : 05 56 87 97 66
contact@technic-achat.com



Marcheur à chevaux

NOTICE D'UTILISATION

PROGRAMMATION DES VITESSES ET TEMPORISATIONS

Installation :

Se reporter au schéma de câblage électrique pour plus d'informations.

Alimentation électrique	Phase : borne 2 Neutre : borne 1	
Variateur moteur	borne 3, 4, 5	
Télécommande	ARU	Bornes 6 – 7 : Contact NO Bornes 8 – 9 : Contact NC
	JOG	Bornes 12 – 13
Eclairage Extérieur	Bornes 10 – 11	
Borniers pour contact sec disponible	Non référencés, borniers libres.	

Fonctionnement :

Fonctionnement avec la commande par programme :

- Bouton poussoir vert armoire (Départ Cycle).
- Arrêt Urgence rouge : Arrêt machine / Programme.
- Voyant vert : Etat machine (vert = moteur en rotation).

Actions :

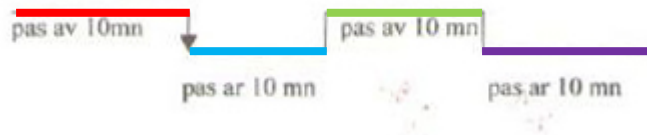
Etat	Action	Etat machine
AU enfoncé + voyant éteint		Machine éteinte. Aucun programme en cours. Aucun mouvement possible
AU libéré + voyant éteint	Sélection programme (1, 2, 3, 4) + appui BP vert (armoire)	Machine prête à démarrer. Démarrage d'un programme lors d'un appui sur BP Vert.
AU libéré + voyant éteint	Sélection mode JOG (5) + appui BP vert (télécommande)	Machine prête à démarrer. Avance en petite vitesse (7,57 Hz, soit 6km/h) en gardant maintenu enfoncé le bouton BP Vert Télécommande.
Voyant Vert fixe (programme en cours)	AU enfoncé.	Machine stoppée. Programme en cours annulé. Aucun mouvement possible. Remise en route possible (déverrouiller l'ARU)

Réglage de la temporisation de chaque programme

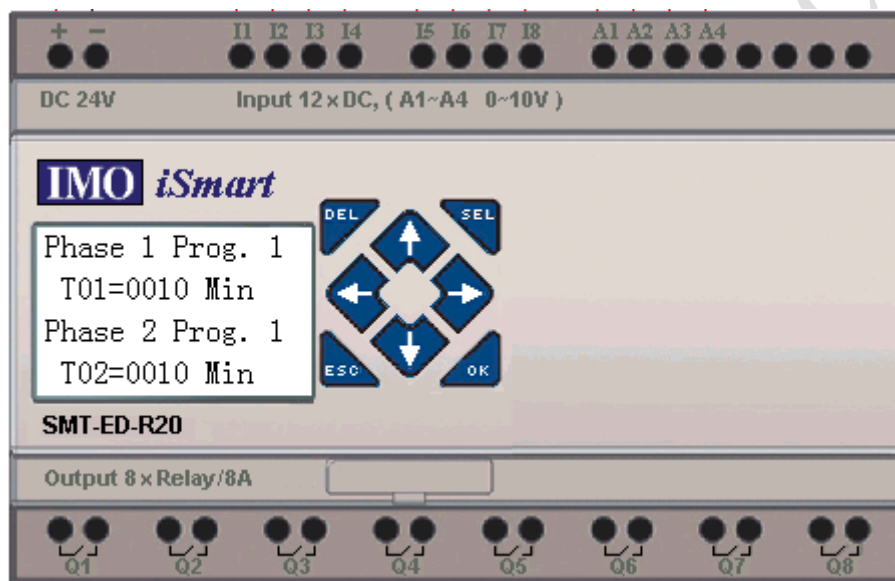
La durée de chaque phase de marche du programme est réglable indépendamment grâce à une temporisation ajustable (ici 10mn).

Nous appellerons « phase de marche du programme » chaque état nouveau du programme.

Exemple : Programme P1



Nous obtenons 4 phases pour le programme P1 (phase rouge, bleu, verte et violette).



Le changement d'écran se fait avec la « flèche haut »

Pour modifier une valeur, taper sur « SEL ». Le curseur clignote, positionnez alors sur la valeur à modifier avec les flèches).

Une fois sur la valeur à modifier, tapez « SEL ». Le curseur clignote avec un trait.

Positionnez avec les flèches le chiffre à modifier. Modifier le avec les flèches Haut et Bas.

Taper OK pour valider.

A tout moment, tapez « ESC » pour revenir en arrière.

Réglage de la valeur définie de chaque programme.

Nous avons réglé par défaut les valeurs données dans votre cahier des charges. Si, pour une raison ou une autre, vous décidez de changer ces valeurs de vitesse, il faut reprogrammer le variateur.

Pour ce faire :

1. Mettez la machine sous tension.
2. Appuyez sur la touche PRG du variateur.
3. Sélectionnez la « famille » H (tournez le potentiomètre du variateur jusqu'à atteindre le paramètre « -H3- »
4. Appuyez sur PRG. Vous êtes dorénavant dans la catégorie de paramètres H.
5. Tournez le potentiomètre pour atteindre la valeur que vous souhaitez modifier suivant le tableau ci-dessous :

Paramètre H03	2 ^{ème} vitesse
Paramètre H04	3 ^{ème} vitesse
Paramètre H05	4 ^{ème} vitesse

6. Appuyez de nouveau sur PRG. Vous êtes entré dans le paramètre à modifier.
7. Tournez le potentiomètre jusqu'à atteindre la valeur désirée pour la décimale qui clignote.
8. Appuyez sur PRG pour changer de décimale, et tournez le potentiomètre jusqu'à atteindre la valeur désirée pour la nouvelle décimale sélectionnée.
9. Une fois la vitesse modifiée, appuyez sur le bouton SET pour enregistrer la valeur.
10. Appuyez ensuite sur le bouton ESC pour revenir à l'écran de départ.

NB : la 1^{ère} vitesse se modifie directement sur l'écran de départ grâce au potentiomètre. Il suffit de le tourner pour sélectionner une nouvelle fréquence.



Technic achat
9, rue du LUGAN
33100 BEGLES

Tel : 05 57 99 01 72
Fax : 05 56 87 97 66

contact@technic-achat.com

www.technic-achat.com