PORTECH

Remplacement coffret Crawford 420
Carte de gestion K033501 par Coffret cs 310

CRAWFORD Doors Control Board Module k033501 k033502 k045783 k33308

Sarl Portech, 2 Rue des Fonds, Zone d'Activités de Bel Air
91640 Fontenay Les Briis Web : www.portech-fr.com

- Mail : portech91@gmail.com Tel : 01 64 91 53 22

PORTECH

4.2 Platine de base CS 320 (avec écran LDC enfiché)

Explication :

X1 : Barrette Branchement sur secteur

X2 : Barrette Moteur

X3 : Barrette Eléments de commande

X4 : Barrette Eléments de sécurité

X5 : Barrette Relais

X6 : Connecteur pour le commutateur interne MARCHE - ARRÊT

X7 : Connecteur pour le bouton triple interne

X8 : Socle à fiches pour l'écran (Sous écran)

X9 : Connecteur pour le récepteur radio

X10 : Connecteur pour la minuterie hebdomadaire

X11 : Connecteur pour le système numérique de fins de course

X12 : Prise de courant embrochable pour récepteur radio externe

X13 : Connecteur pour bouton triple CS

X14 : Interface RS 485

- Connexion bouton CSI

- Connexion écran RS 485

X15 : Connexion pour le système mécanique de fins de course

X16 : Connexion système BUS (MS BUS)

X17 : Connexion système bus (MS BUS)

X18 : Interface Convertisseur de fréquences

X19 : Alimentation d'appareils externes 230V / 50 Hz avec fusible F1 (1 A à action retardée)

X20 : Connecteur pour système de transmission

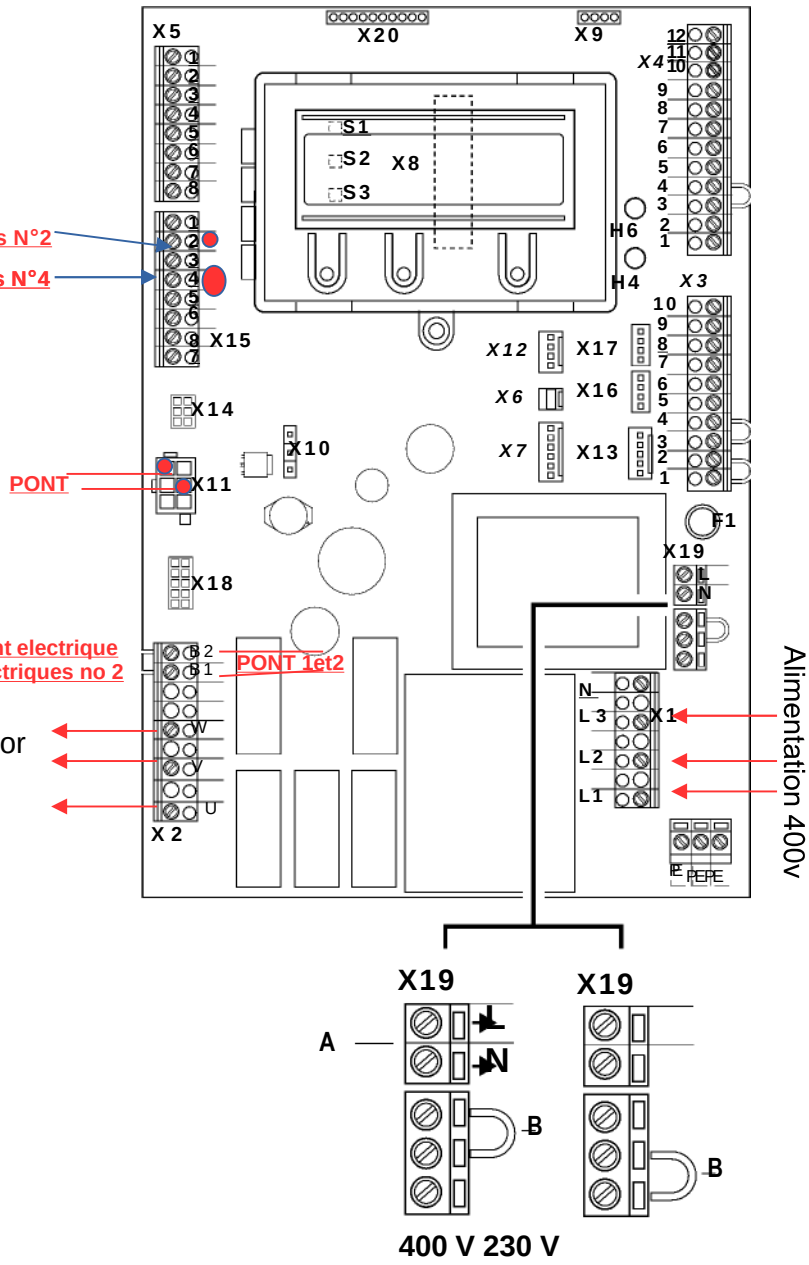
H4 : Le mode opératoire s'allume lorsque la commande fonctionne

H6 : L'indicateur de l'état s'allume en cas d'actionnement des dispositifs de sécurité ou en cas d'erreurs

S1 : Touche de programmation (+) (sous écran)

S2 : Touche de programmation (–) (sous écran)

S3 : Touche de programmation (P) (sous écran)



A Sortie 230 V.
Tension d'alimentation pour les appareils externes. Pas d'alimentation pour la commande même.

Ô « 5.3 Alimentation des dispositifs externes (uniquement pour un raccordement 400 V / 3 phases) »

B La position du cavalier doit être adaptée à la tension d'alimentation et la tension du moteur.

Reglage Dans menu « Saisie » :
fin cours - mode 2

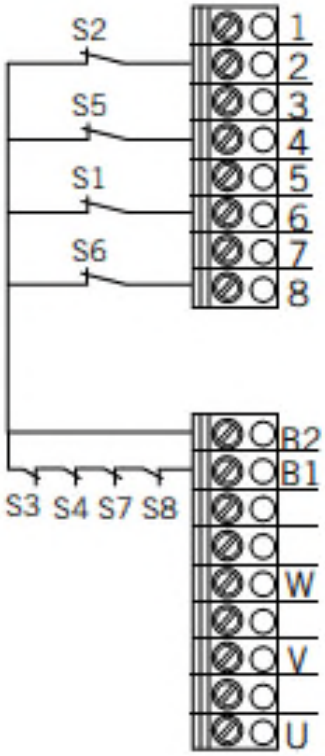
FIN DE C.	MOD1:	ENCODEUR
	MOD2 :	Interrupteur de fins de course mécanique

Sarl Portech, 2 Rue des Fonds, Zone d'Activités de Bel Air
91640 Fontenay Les Briis Web : www.portech-fr.com

- Mail : portech91@gmail.com Tel : 01 64 91 53 22

Exemple de branchement pour la solution à 6 fils

Barrette X15 et X2



fil électriques no 4 vers N°2

fil électriques no 5 vers N°4

fil électriques no 1 / pont electrique entre 1 et 2

fil électriques no 2

S1	Interrupteur de fin de course supplémentaire OUVERTURE
S2	Interrupteur de fin de course OUVERTURE
S3	Interrupteur de fin de course de sécurité OUVERTURE
S4	Interrupteur de fin de course de sécurité FERMETURE
S5	Interrupteur de fin de course FERMETURE
S6	Interrupteur de fin de course supplémentaire FERMETURE
S7	Protection thermique moteur
S8	Service d'urgence (contact à ouverture)

Le système de fins de course raccordé est automatiquement détecté lors de la première mise en service ainsi qu'après une réinitialisation. Lors d'une modification ultérieure, il faudra choisir le système de fins de course correspondant depuis le réglage des paramètres dans le type de service Saisie.

→ « 7.2 Types de service de l'écran à cristaux liquides »

Sarl Portech, 2 Rue des Fonds, Zone d'Activités de Bel Air
91640 Fontenay Les Briis Web : www.portech-fr.com

- Mail : portech91@gmail.com Tel : 01 64 91 53 22