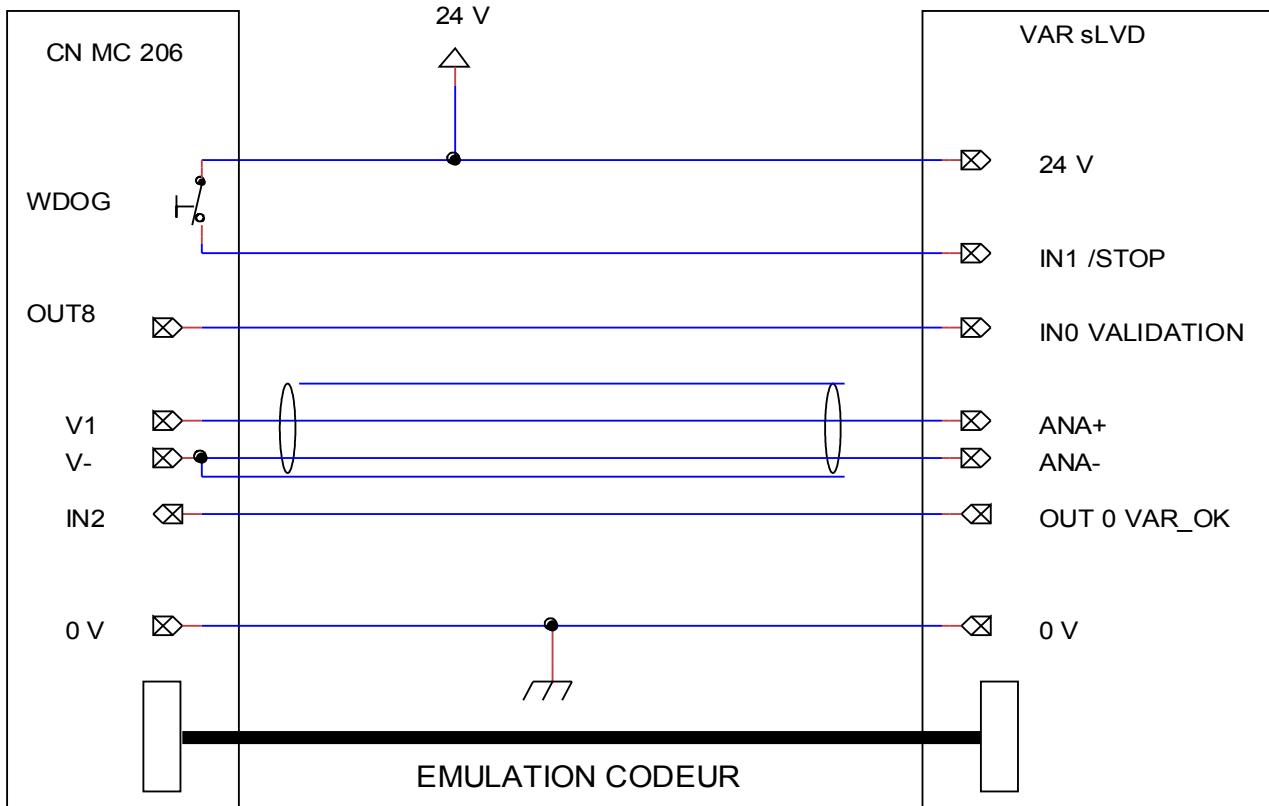


CABLAGE CN MC 206 sLVD



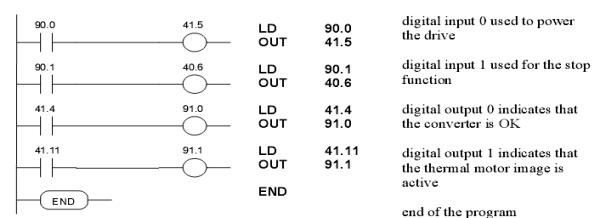
Explications :

- L'entrée OUT8 de la CN passe le variateur en régulation.
- Tant que le WDOG est fermé, l'entrée IN1 qui est à 0 bloque le mouvement par la fonction /STOP.

Une fois le WDOG fermé, on peut programmer des mouvements.

Pour obtenir cette fonction il sera nécessaire de modifier le programme par défaut du sLVD soit modifier la ligne 3 du PLC en remplaçant le LD 90.1 par LDN 90.1 afin que ce soit l'entrée 1 validée qui débloque le mouvement.

12 Appendix E: Default program for the pico-PLC



- Sur erreur de poursuite, le WDOG s'ouvrira, le variateur sera arrêté sous couple à vitesse nulle (fonction /STOP activée).
- La sortie OUT0 permet de signifier à la CN que le variateur est opérationnel (pas de défaut).
- Il faudra paramétrier le PP_STEP et DAC_SCALE de la CN suivant le sens de cablage de la consigne et du câble émulation codeur.