

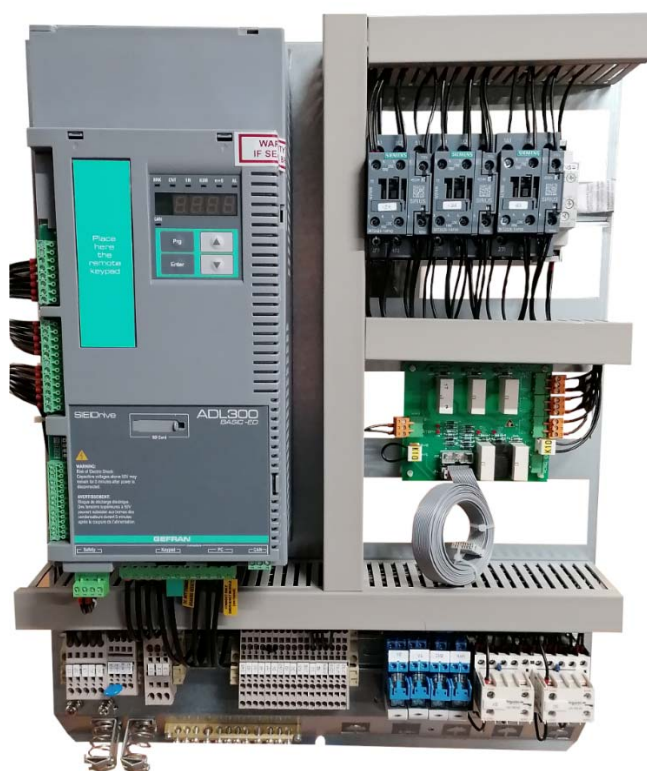


ADDITIF VF N65

POUR ARMOIRE AUTINOR MLIFT

(A31/A32/A191/ALPHA/ALPHA LEGEND)

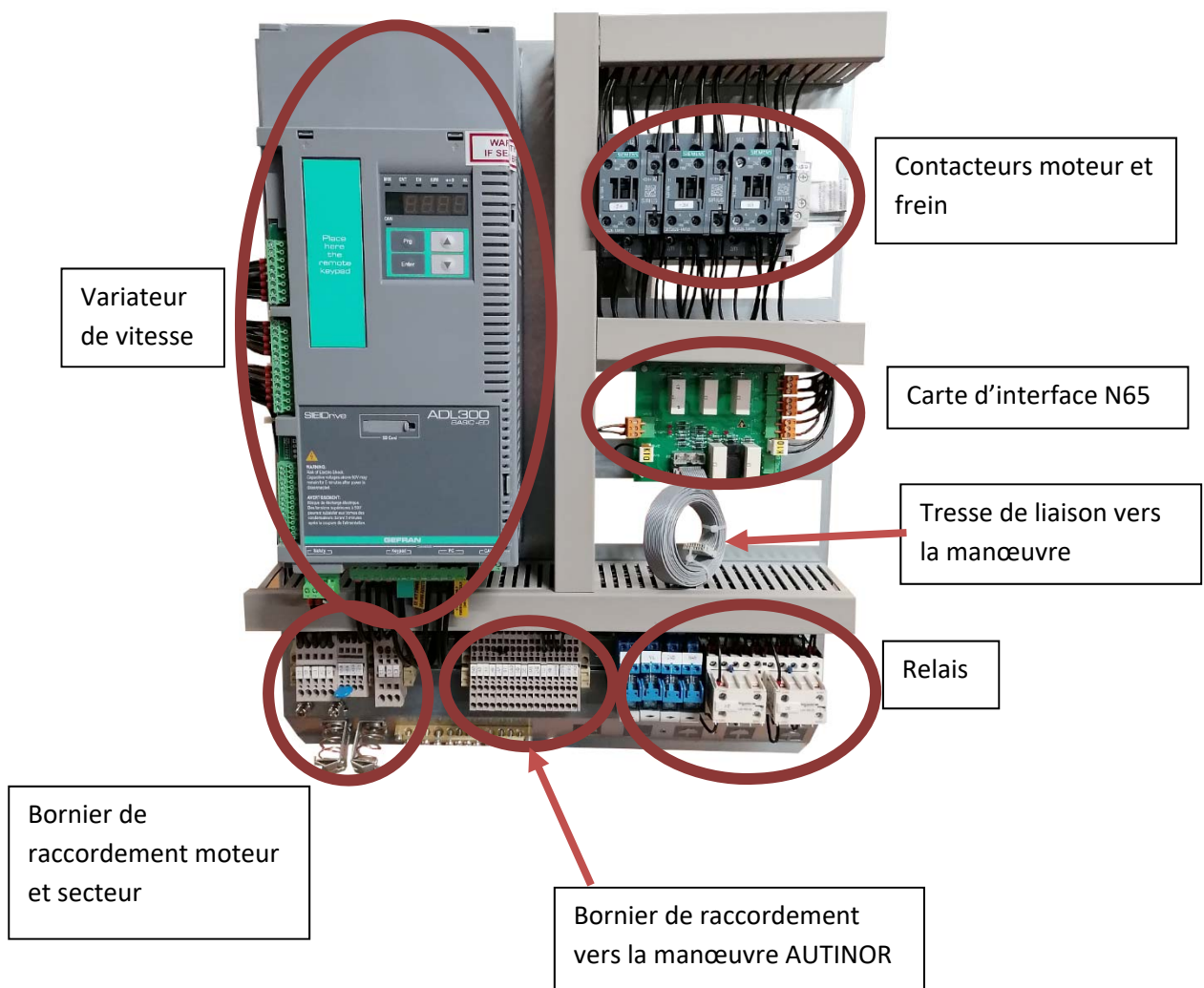
***Notice de raccordement et de modification de paramétrage
de la manœuvre existante***



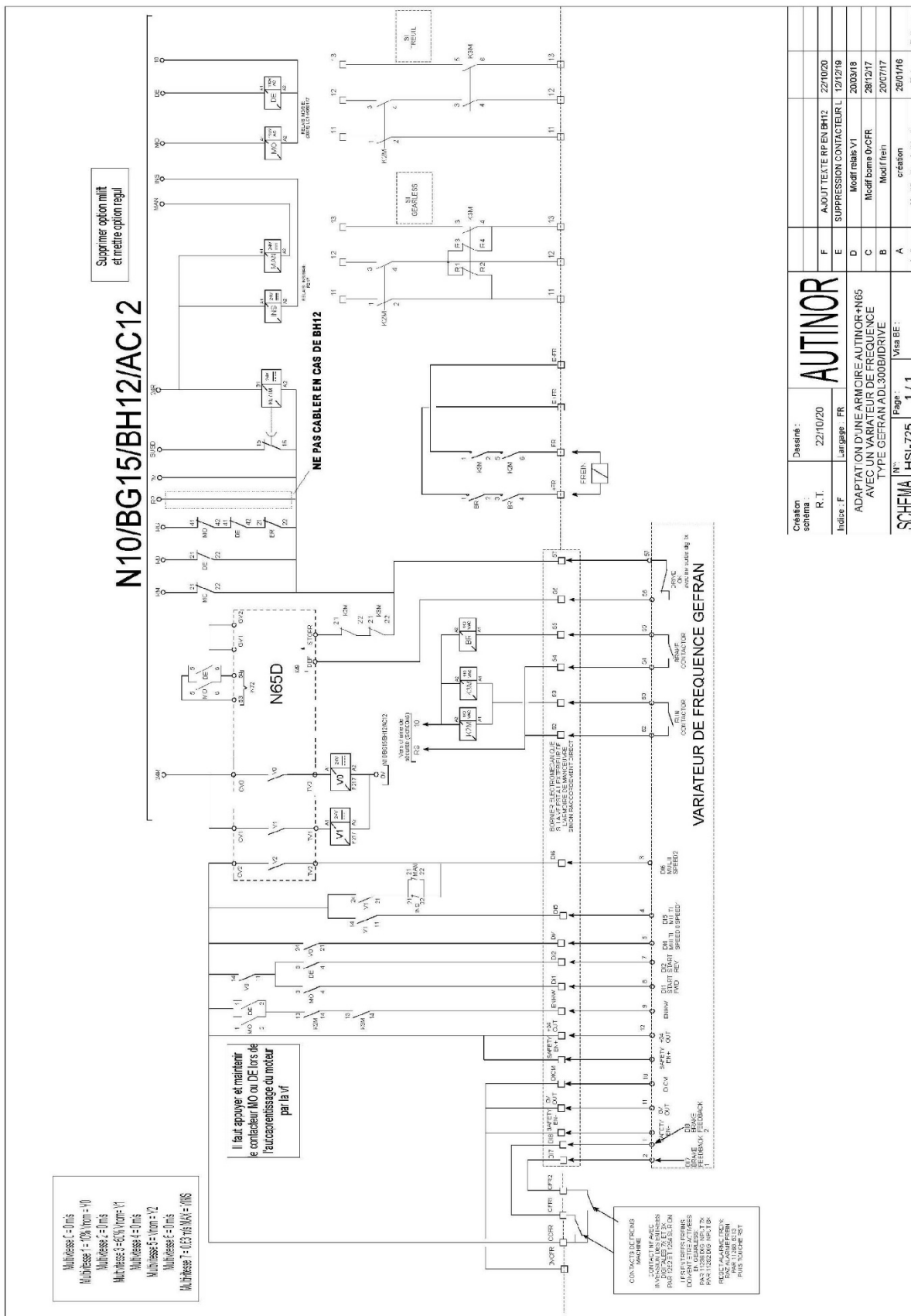
Sommaire

	Pages
1 Identification des composants	3
2 Schéma de câblage interne	4
3 Raccordements	
3.1 Moteur	5
3.2 Manœuvre	6
Séries A31 (BG11) / A191 (N10) / A32 (BG15)	7
Séries Alpha (BH01/BH12) / Alpha Legend (AC12)	8
3.3 Raccordement codeur	9
4 Modification des paramètres manœuvres	
4.1 Séries A31 / A191 / A32 / Alpha	11
4.2 Alpha Legend	12

1 Identification des composants

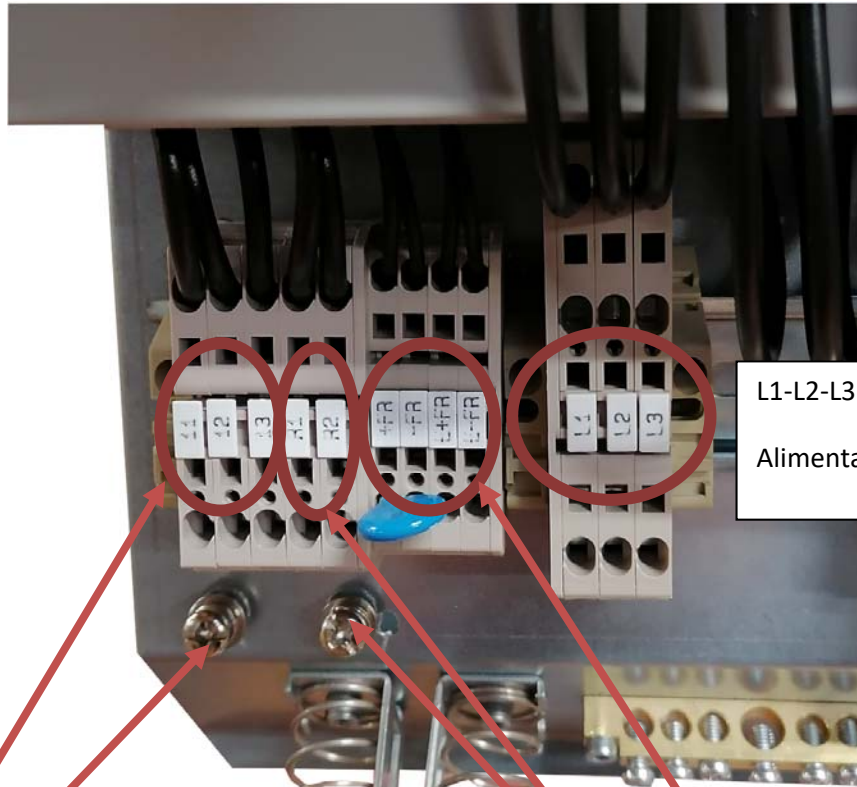


2 Schéma de câblage interne



3 Raccordements

3-1 Moteur



L1-L2-L3 :

Alimentation phases secteur

E+FR – E-FR :

Entrée tension d'alimentation
du frein

+FR - -FR :

Alimentation du frein moteur

11 – 12 - 13:

Raccordement des phases
moteur.

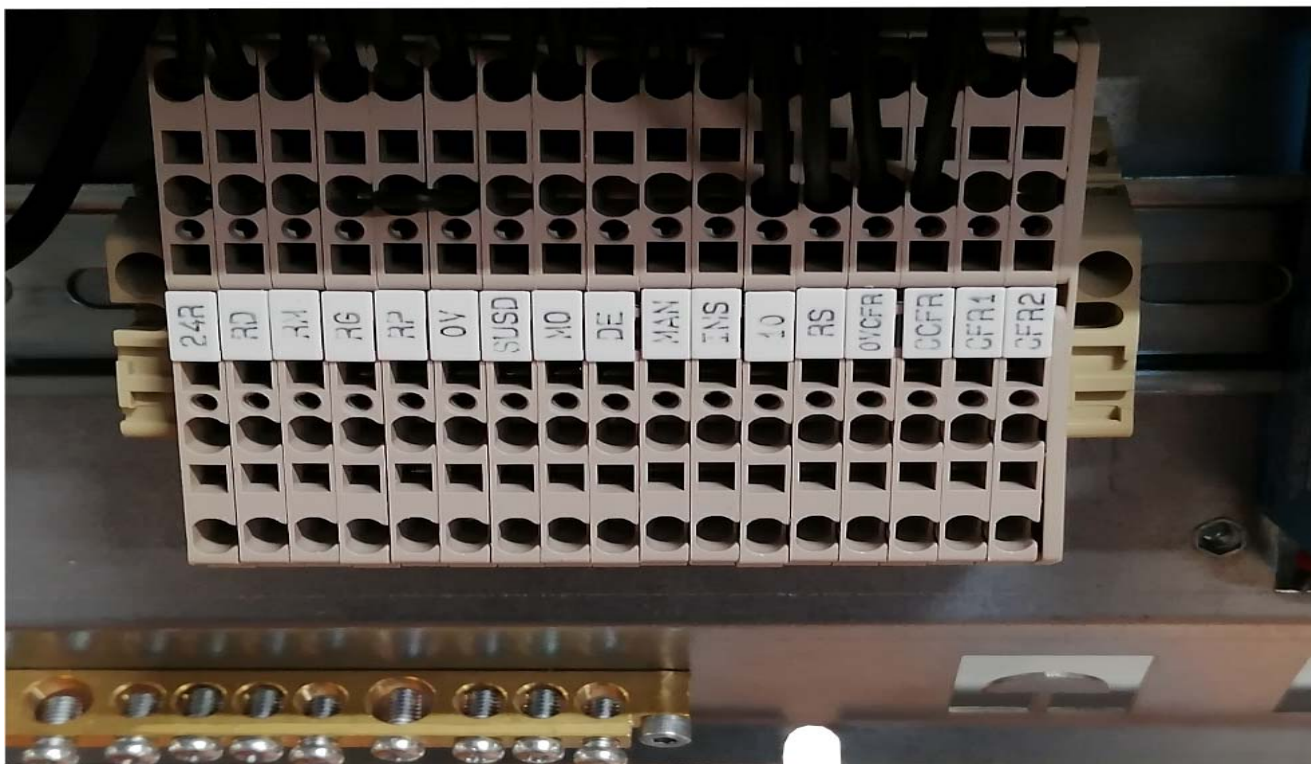
**Le blindage du câble doit être
fixé dans l'étrier de masse et
le fil de terre raccordé sur le
bornier de terre ou fixé sur le
socle à l'aide de la cosse
ronde et de la vis.**

R1 – R2 :

Raccordement de la
résistance de freinage.

**Le blindage du câble doit être
fixé dans l'étrier de masse et
le fil de terre raccordé sur le
bornier de terre ou fixé sur le
socle à l'aide de la cosse
ronde et de la vis.**

3-2 Manœuvre



24R : alimentation 24Vdc

RD – RM – RG – RP : tests contacteurs

SUSD : suspension départ

MO – DE : commandes montée – descente

MAN – INS : informations manœuvre de rappel – inspection

10 – RS : 110Vac Chaîne de sécurités LE FIL RS SE BRANCHE SUR LE BORNIER DE TERRE

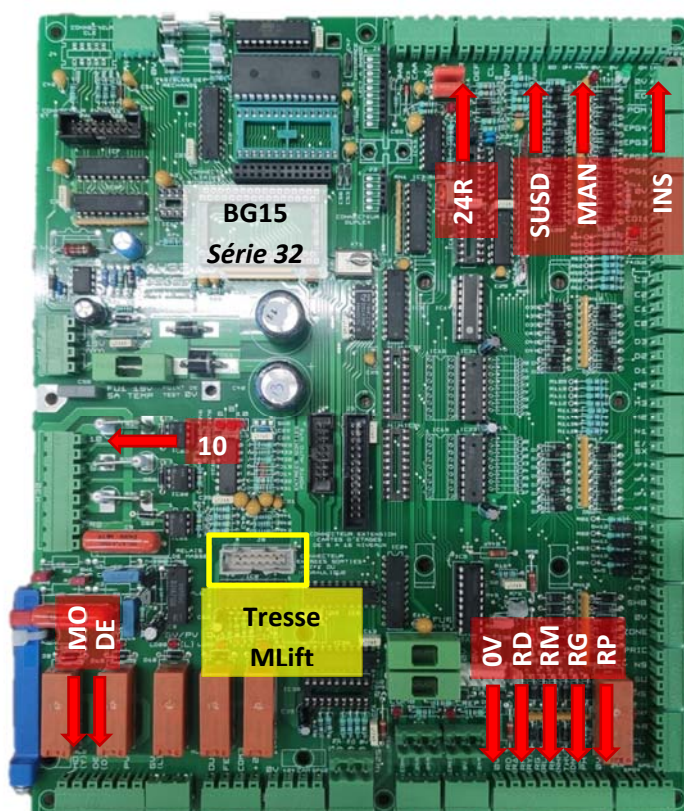
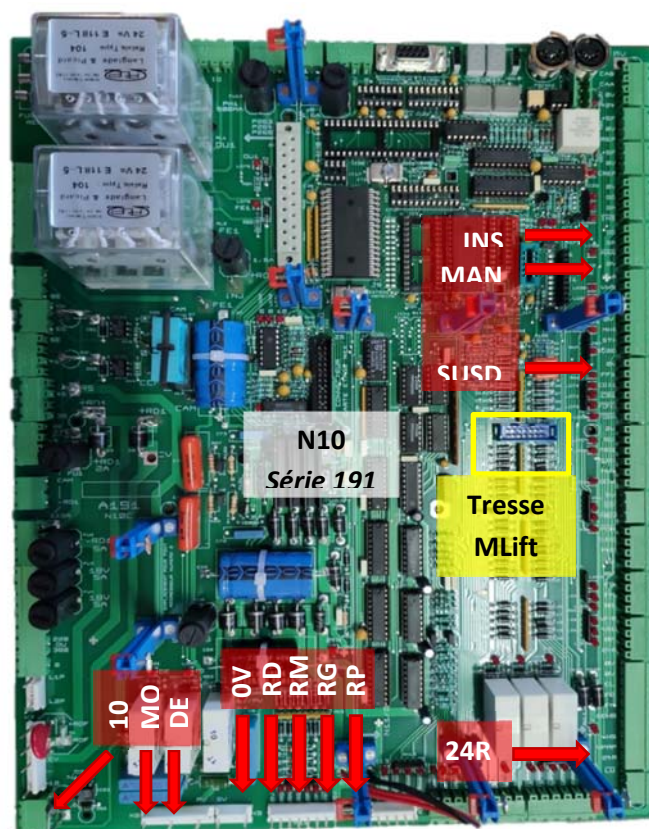
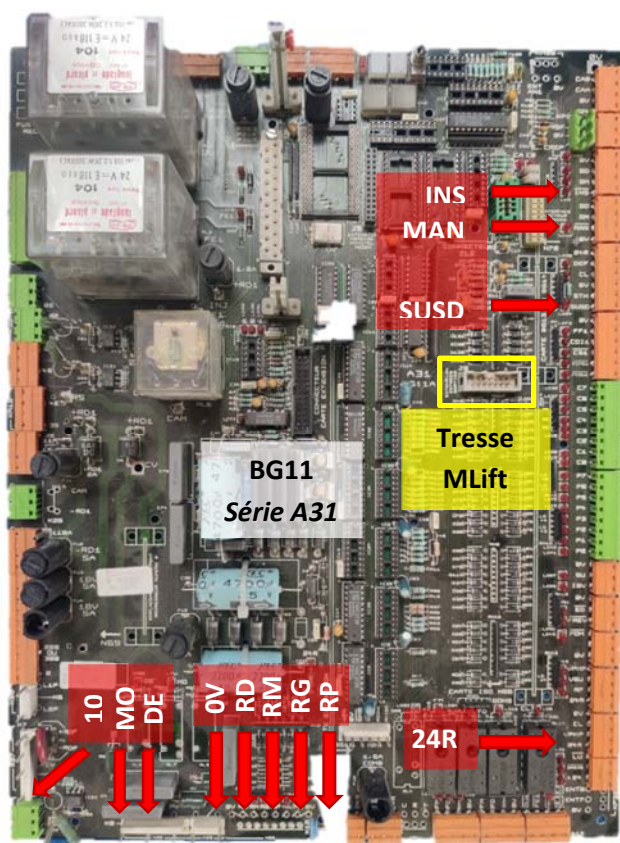
OVCFR – CCFR – CFR1 – CFR2 : contrôle du frein moteur si présent sur le moteur

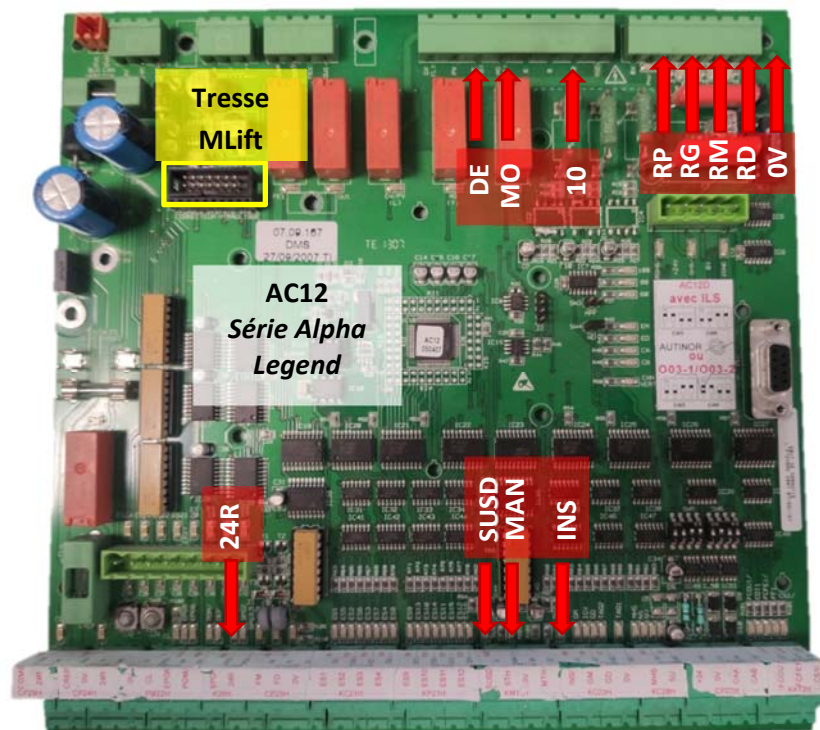
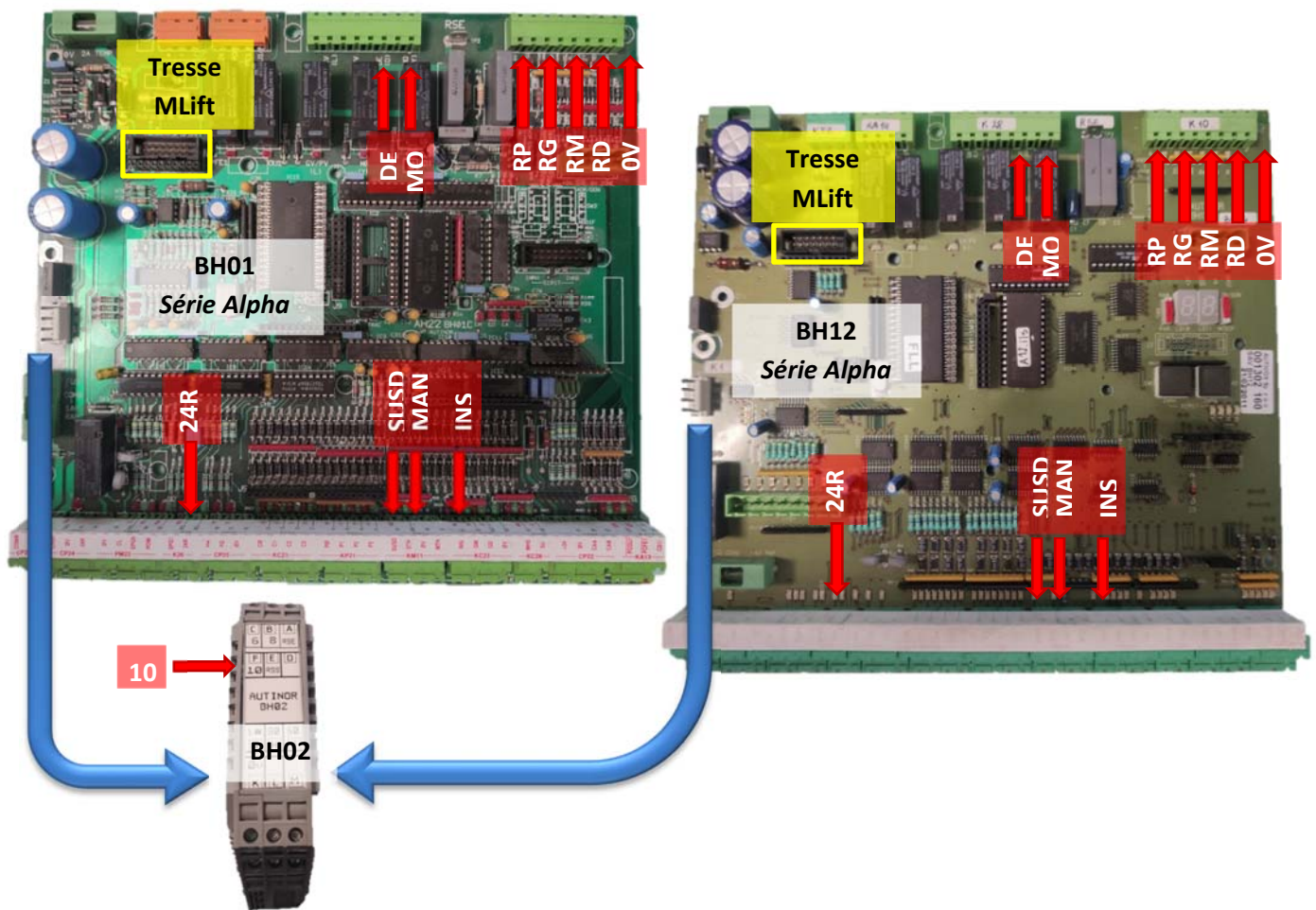


Tresse MLIft

**Ne pas brancher la tresse
MLIFT sur la manœuvre avant
d'avoir terminé la procédure
de réglage moteur dans le
variateur**

Position des points de raccordement sur les différentes cartes manœuvres AUTINOR compatibles :





3-3 Codeur (optionnel)

Si un codeur est fourni avec l'armoire, celui-ci se branche directement sur le variateur.



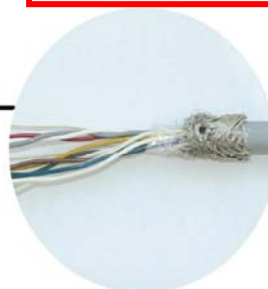
NE PAS BRANCHER UN CODEUR EXISTANT SUR LE VARIATEUR SANS AVOIR VERIFIER AU PREALABLE SA COMPATIBILITE. RISQUE DE DESTRUCTION DU CODEUR ET DU VARIATEUR.

Connecteur codeur

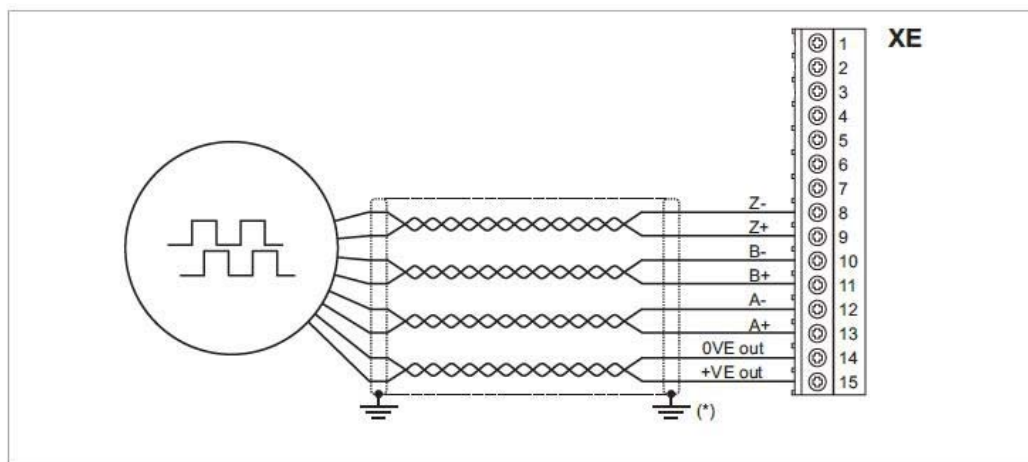
Il faut impérativement
raccorder le blindage
du câble codeur sur
l'étrier du variateur



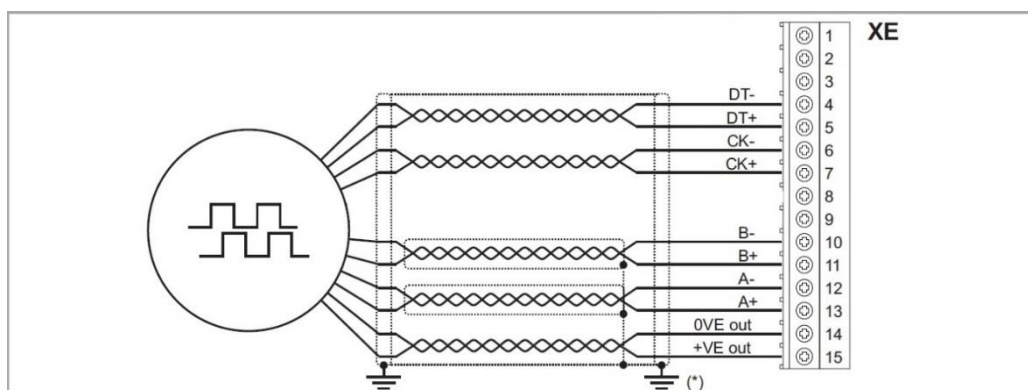
RACCORDEMENT OBLIGATOIRE



Câblage du codeur incrémental 5V pour treuil en boucle fermée.



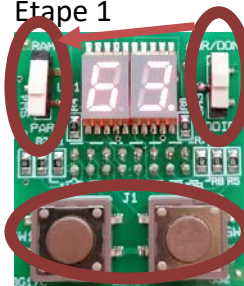
Câblage du codeur absolu ENDAT ou SSI pour gearless en boucle fermée.



4 Modification des paramètres manœuvres

4-1 Séries A31 / A191 / A32 / Alpha

Etape 1



Placer le switch gauche en bas sur PAR et le switch droit en haut sur ADR/DON

Avec les boutons poussoirs, afficher l'adresse 63. Le bouton gauche contrôle le DIGIT de gauche, le bouton droit contrôle le DIGIT de droite.

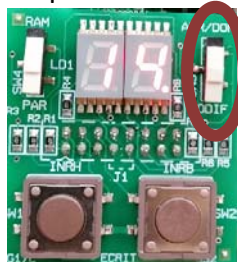
Etape 2



Après 1 seconde, la valeur du paramètre de l'adresse 63 s'affiche

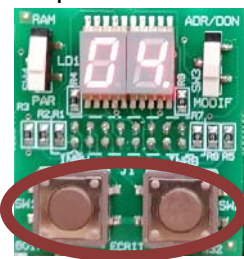
Sur l'exemple la valeur est de 14

Etape 3



Placer le switch de droite vers le bas en mode MODIF

Etape 4



Modifier la valeur du premier DIGIT (à gauche) en appuyant à plusieurs reprises sur le bouton poussoir de gauche. **Il faut soustraire 1 à la valeur initiale.**

Sur l'exemple, la valeur était 14 donc en retirant 1 sur le DIGIT de gauche la nouvelle valeur est 04.

Puis valider la nouvelle valeur en appuyant simultanément sur les 2 poussoirs.

Etape 5



Replacer le switch de droite vers le haut en mode ADR/DON

Les DIGIT affichent de nouveau l'adresse 63

Etape 6



1 seconde plus tard la nouvelle valeur du paramètre 63 s'affiche afin de visualiser la bonne modification.

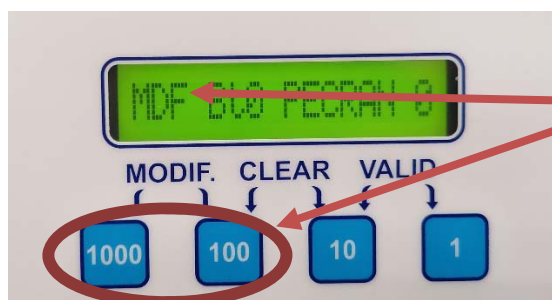
Couper puis rétablir l'alimentation électrique de la carte afin de redémarrer avec les nouveaux paramètres.

4-2 Série Alpha Legend

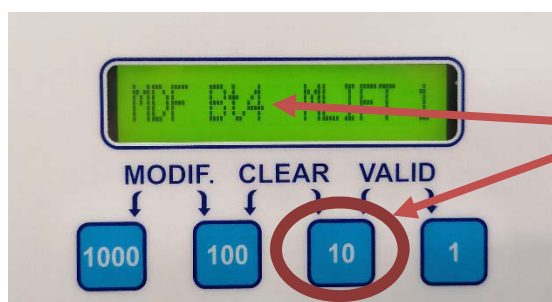


Sur l'outil VEC30, afficher l'adresse 000 à l'aide des boutons 100 / 10 / 1.

Les bits 4 et 7 sont normalement à 1.



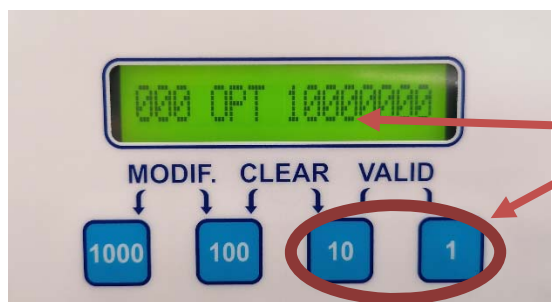
Appuyer simultanément sur les boutons 1000 et 100 pour entrer en mode MODIF (MDF à l'écran).



Appuyer 4 fois sur le bouton 10 afin d'aller sur le bit numéro 4 (Bt4 à l'écran).



Appuyer 1 fois sur le bouton 1 afin de mettre le bit 4 à 0.



Appuyer simultanément sur les boutons 10 et 1 pour valider.

Le bit 4 est maintenant à 0.

Couper puis rétablir l'alimentation électrique de la carte afin de redémarrer avec les nouveaux paramètres.