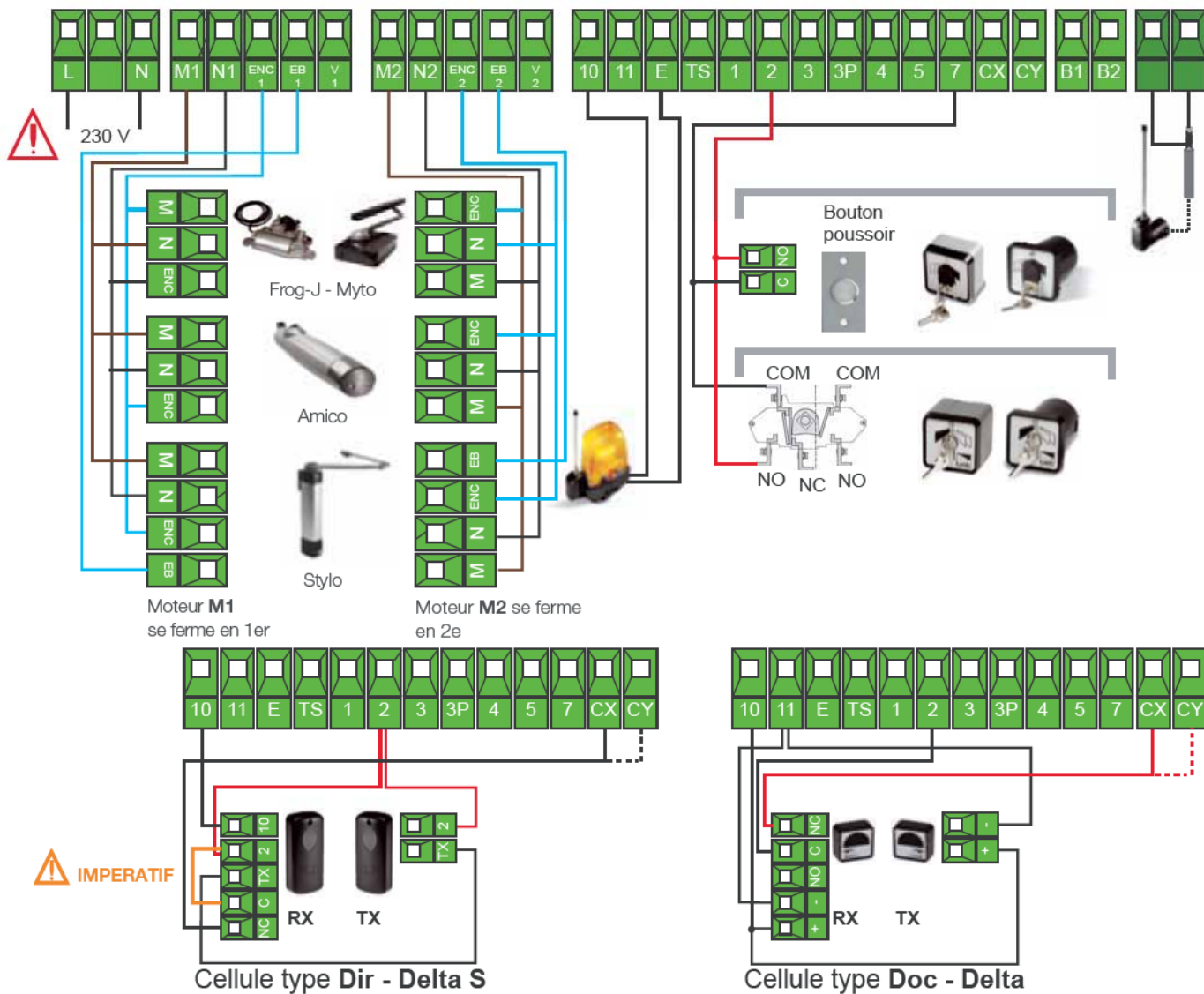
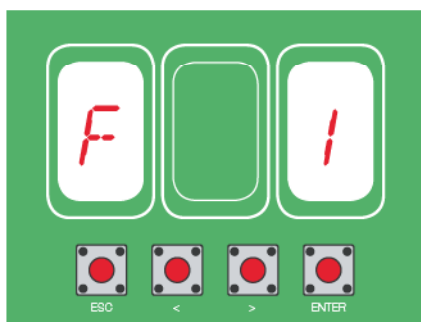


# Carte ZL92

Pour les kits :  
001U1113FR / 001U8113FR



## TOUT D'ABORD : COMMENT NAVIGUER DANS LE MENU?



La touche **ESC** sert pour:  
- Sortir des menu  
- Annuler les modifications

La touche **ENTER** sert pour:  
- Entrer dans les menu  
- Confirmer et mettre en mémoire la valeur configurée.

Les touches **< >** servent pour:  
- Se déplacer d'une rubrique à l'autre du menu  
- Augmenter ou diminuer une valeur

Tableau **ZL92** nous vous conseillons de régler les fonctions dans l'ordre suivant:



#### Fonction

#### N. FONCTIONS ZL92

- A4** Fonction RAZ
- A1** Sélection du moteur :
- 1 = STYLO Bras articulé
  - 2 = STYLO Bras glissière
  - 3 = MYTO
  - 4 = FROG-J
  - 5 = AMICO
- F1** Mettre à 0 (Pour shunter le STOP TOTAL).
- A2** Mettre à 1, valider par ENTER puis se servir des flèches gauche (M1) et droite (M2) pour tester l'ouverture des moteurs (Vérification du sens de marche des moteurs M1 et M2)
- A3** Mettre à 1 et valider par ENTER (auto-apprentissage de la course).
- 23** Réglez à 1 ou 2s (décalage vantail à l'ouverture).
- F24** Réglez en seconde le décalage vantail nécessaire à la fermeture.
- U1** Ajouter un usager. Mettre à 1 (pas à pas 2 temps), appuyez sur ENTER, envoyez une impulsion radio quand la position 1 clignote sur l'afficheur.  
Sortir de la programmation pour tester votre télécommande.
- F2** Si des cellules de sécurité sont câblées en CX il faut mettre 1 dans la fonction F2 (activation des cellules de sécurité)

**Affiner ensuite le réglage de votre installation grâce aux autres fonctions.**

#### Autres principales fonctions :

(En **gras**, le réglage par défaut) - Ceci est un résumé, pour la liste complète des fonctions, reportez vous à la notice Came de l'armoire ZL92.

#### Fonction

|       |                                       |   |  |
|-------|---------------------------------------|---|--|
| F1 :  | Fonction STOP total                   | 0=Shuntée   | <b>1=Activée</b>   |
| F2 :  | Fonction CX (sécurité 1)              | <b>0=Shuntée</b>  | 1=C1<br>2=C2<br>3=C3<br>4=C4<br>7=C7<br>8=C8                             |
| F3 :  | Fonction CY (sécurité 2)              | <b>0=Shuntée</b>  | 1=C1<br>2=C2<br>3=C3<br>4=C4<br>7=C7<br>8=C8                             |
| F7 :  | Fonction pas-à-pas 2-7                | <b>0=2temps</b>   | 1=4temps   |
| F11 : | Exclusion ENCODEUR                    | <b>0=Encodeur ACTIF</b>   | 1=Encodeur Hors Service  |
| F12 : | Départ ralenti                        | <b>0=Désactivé</b>  | 1=Activé   |
| F17 : | Fonction Serrure                      | <b>0=Désactivée</b>   | 1=Impulsion à l'ouverture<br>2=Impulsion à l'ouverture et à la fermeture |
| F19 : | Refermeture automatique (ACT)         | <b>0=Désactivée</b>   | Réglable de 1 à 180 secondes   |
| F21 : | Préclignotement                       | <b>0=Désactivé</b>  | Réglable de 1 à 10 secondes  |
| F22 : | Temps de travail (TL)                 | <b>Réglable de 5 à 120 secondes</b>                                       |  |
| F23 : | Décalage moteur à l'ouverture         | <b>Réglable de 0 à 10 secondes</b>  |  |
| F24 : | Décalage moteur à la fermeture (TR2M) | <b>Réglable de 0 à 25 secondes</b>  |  |
| F28 : | Vitesse course M1                     | <b>Réglable de 40 à 100%</b>  |  |
| F28 : | Vitesse course M2                     | <b>Réglable de 40 à 100%</b>  |  |
| F28 : | Vitesse ralentissement M1             | <b>Réglable de 20 à 60% (50% par défaut)</b>                              |  |
| F28 : | Vitesse ralentissement M2             | <b>Réglable de 20 à 60% (50% par défaut)</b>                              |  |
| F34 : | Sensibilité pendant la course         | 10=très sensible  | <b>100=peu sensible</b>  |
| F35 : | Sensibilité ralentissement            | 10=très sensible  | <b>100=peu sensible</b>  |
| F46 : | Nombre de moteur                      | <b>0= 2 moteurs</b>   | 1= 1moteur (M2)  |
| U1 :  | Ajout usager (25 max)/type commande   |   | 1=2 temps<br>2=4 temps<br>3=Ouverture seulement<br>4=Piéton 5= B1-B2     |
| U2 :  | Supprimer 1 usager                    | Sélectionner avec les flèches le N° à supprimer et valider sur ENTER      |  |
| U3 :  | Supprimer tous les usagers            | Mettre à 1 et valider par ENTER   |  |
| A4 :  | Retour configuration USINE (RAZ)      | Mettre à 1 et valider par ENTER (cette fonction n'efface pas les usagers) |  |

## Messages d'erreurs et avertissements

| Message            | Signification   | Que faire ?  |
|--------------------|---|--|
| Er1                | Calibrage du moteur M1 interrompu   | Contrôlez si le raccordement et le fonctionnement du moteur M1 sont corrects..   |
| Er2                | Calibrage du moteur M2 interrompu   | Contrôlez si le raccordement et le fonctionnement du moteur M2 sont corrects.  |
| Er3                | Encodeur cassé  | Utilisez la fonction Exclusion de l'encodeur (F11) et contactez l'assistance.  |
| Er4                | Erreur autotest sécurité  | Vérifiez si le raccordement et le fonctionnement des dispositifs de sécurités sont corrects et vérifiez si la configuration de la fonction « test de sécurité » (F5) est correcte. |
| Er5                | Durée de fonctionnement (TL) trop court   | Augmentez le réglage du temps de fonctionnement (F22).   |
| Er6                | Nombre maximal d'obstacles détectés   | Vérifiez qu'il n'y ait pas d'obstacle qui entrave le mouvement du portail et donnez un nouvel ordre de commande.   |
| Er7                | Problème thermique transformateur (NF)  | Coupez le courant, laissez refroidir.  |
| C0                 | Défaut sécurité STOP  | Vérifiez que la fonction (F1) soit réglée sur 0  |
| C1/2/3/4/7/8       | Défaut sécurité sur CX ou CY  | Vérifiez, le câblage des cellules, qu'il n'y ait pas d'obstacle devant elles ainsi que le réglage des fonctions F2 et F3.  |
| FUL                | Mémoire usagers pleine  | Pour programmer un nouvel usager il faut d'abord en supprimer un (Fonction U2)   |
| Led rouge Clignote | Led rouge Clignote<br>L'auto-apprentissage des moteurs n'a pas encore été fait. | Procédez à l'auto-apprentissage de la course des moteurs (fonction A3)   |

### EXEMPLE DE PROGRAMMATION : F3 : FONCTION CY

F3 : Fonction CY (sécurité 2)

0=Shuntée

1=C1 cellule de réouverture  
2=C2 cellule de refermeture  
3=C3 stop partiel  
4=C4 stop momentané  
7=C7 palpeur de réouverture  
8=C8 palpeur de refermeture

