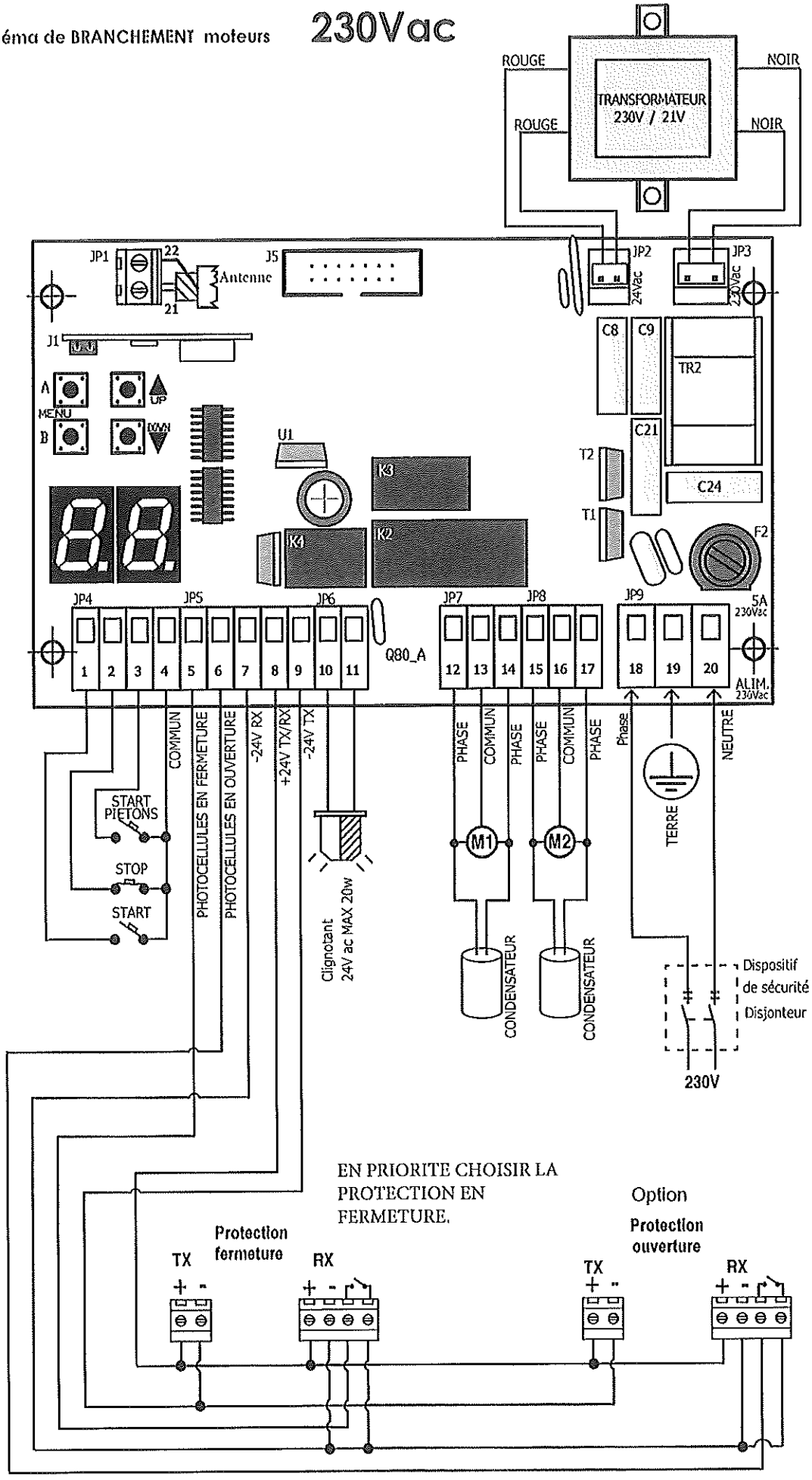
Schéma de branchements et descriptif des élements

Schéma de BRANCHEMENT moteurs **230Vac**



Programmation de la carte Q80A.

BOUTONS de L'afficheur.			
A	Entrer	UP	Monter
B	Sortir / Confirmer	DOWN	Descendre

*Si vous installez des pistons, les butées sont obligatoires pour que le système reproduise toujours la même course ou il se déréglera.

AA = Menu radio.
CC = Menu Programmation.
FF = Menu Puissance /Obstacle.
LL = Menu temps moteur.
PP = Menu accessoires de sécurité.
UU = Menu Entretien.

Selon le type de moteurs vous devrez activer : C3 = pistons et C4 = bras articulés.

Donnez une impulsion sur **A** puis Up jusqu'a **CC, A** pour confirmer
Vous obtiendrez **C-** Puis **Up** jusqu'à **C3** (ou **C4.**) Et maintenez **A** environ **10** secondes, apparaitra **SP.** C'est fait.

***Tout d'abord assurez-vous que les paramètres P1 et P3 soient désactivés.**

(P1 n'est nécessaire que s'il y a un arrêt d'urgence type "coup de poing" et P3 que si ou double jeu de photocellules optionnel de protection en ouverture).

Pour neutraliser ces 2 fonctions :

Donner une impulsion sur **A = AA** et utiliser **Up** ou **down** pour obtenir **PP**
Puis donner une impulsion sur **A** jusqu'à **P_**
Utiliser **Up / down** jusqu'à **P1**, appuyer sur **A** pour confirmer.
Puis avec **Up / down** choisir **0** = désactivé. Puis **A** pour confirmer.
Utiliser **Up / down** jusqu'à **P3**, appuyer sur **A** pour confirmer.
Puis avec **Up / down** choisir **0** = désactivé. Puis **A** pour confirmer.

Attendre **20** secondes pour obtenir **Sd. (Sd=validation).**
Vous pouvez aussi donner des impulsions sur le poussoir **B** jusqu'à **Sd.**

Après cette manipulation vous devez obtenir **2** traits horizontaux sur l'écran.
Ils clignotent, cela signifie que les branchements sont corrects.

***Assurez-vous que la validation Sd soit bien faite ou le système se dérèglera.**

Avant de programmer les télécommandes, nous conseillons de débrancher le connecteur d'antenne, cela évite que le récepteur capte d'autres signaux perturbateurs.

Programmation des télécommandes ouverture totale.

Appuyer sur le poussoir **A** 2 fois. Il va s'afficher **A-**.
Puis Appuyer sur le bouton **up** 1 fois pour obtenir **A1**
Appuyer sur le bouton **A** de la carte et de suite sur le bouton choisi de la télécommande Il va s'afficher le canal utilisé **01** prenez la seconde télécommande, appuyez sur **A** et à nouveau sur le bouton choisi, il va s'afficher **02.**

Attendre **20 secondes** (auto validation) ou appuyez sur **B** jusqu'à obtenir **Sd.**

Programmation de la télécommande en mode piéton.

Appuyer **2** fois sur **A**. Il va s'afficher **A-**.
Puis appuyer sur le bouton **up** jusqu'à **A2**
Appuyer sur le poussoir **A** de la carte et de suite sur le second bouton choisi de la télécommande, il va s'afficher le canal utilisé **03.**
Idem seconde télécommande il va s'afficher **04**
Attendre **20 secondes** (auto validation) ou appuyez sur **B** jusqu'à obtenir **Sd.**

Si vous devez effacer les codes radio :

Appuyer sur le poussoir **A** Il va s'afficher **AA**
Puis une autre fois sur **A,** le menu radio va afficher **A_**
Utilisez **Up** jusqu'à **A5**
Et maintenir **A** environ **30** secondes jusqu'à affichage de **Sd**
Lâcher le poussoir **A. 2** traits horizontaux doivent clignoter.
L'effacement des codes est fait. Vous pouvez reprogrammer.

Programmation des moteurs – Mode Automatique mode C1 :

Portail fermé - Appuyer sur le poussoir **A = AA.**
Puis utilisez **up** jusqu'à **CC.**
Et sur le poussoir **A** jusqu'à **C-**.
Puis **up** jusqu'à **C1.**
Ensuite appuyer sur **A** environ **20** secondes.

Dès que le système démarre, **lâchez tout** -système **va commencer seul** sa procédure de programmation, il va y avoir un premier mouvement d'ouverture partielle, c'est normal puis le portail va se refermer, ne touchez rien, il va ensuite faire un cycle complet d'ouverture/fermeture, ou il apprend le temps nécessaire d'une butée à l'autre cela inclus le ralentissement.
Quand il s'est refermé et que le clignotant est éteint attendre **20** secondes la validation va se faire seule, faites un essai d'un cycle complet ouverture/fermeture.
Le temps de pause préprogrammé est de **3** secondes.
Si le fonctionnement vous convient c'est fini.
La programmation du moteur est terminée.

*En cas de mauvais fonctionnement, coupez l'alimentation, refermez manuellement le portail, verrouillez les moteurs agissez sur le temps de détection d'obstacle.

Temps de détection d'obstacle.

Appuyer sur **A** il va s'afficher **AA,** Puis avec **Up** aller jusqu'à **FF**
Appuyer sur **A** pour confirmer il s'affiche **F_**
Utiliser **Up** Jusqu'à **F3 (moteur 1)** et **F4 (moteur 2).**
Appuyer sur **A** pour confirmer et utilisez **Up / Down** pour augmenter ou diminuer le temps de détection obstacle. De 01 à 10 maxi. Plus on réduit la valeur plus le temps de détection est court, donc plus sensible.

Décalage des vantaux (seulement si nécessaire).

Appuyer sur **A** il va s'afficher **AA**. Avec **Up** aller jusqu'à **LL**
Confirmer avec un appuie sur **A**, il doit s'afficher **L_**
Avec **Up** aller à **L2** – décalage en fermeture.
Appuyer sur A pour confirmer et avec **Up** ou **Down** augmentez ou réduisez
La valeur est en secondes.
Attendre **20** secondes pour auto-validation ou impulsions sur **B** jusqu'à **Sd**

Temps de pause de la fermeture automatique ouverture totale L3 :

Appuyer sur **A pour AA** puis **Up** jusqu'à **LL.**
Puis appuyer sur **A** pour entrer dans le menu des temps l'afficheur montre **L_**
Utilisez **Up** pour obtenir **L3 pour**, et appuyer sur **A** pour confirmer.
Utilisez **Up / down** pour choisir un temps de 2 à 99 secondes.
Si **00** pas de refermeture automatique.
Une fois ce temps choisi appuyer sur **A** pour confirmer.

Passage piéton : Si besoin faites la même chose avec **L4**.
Si vous laissez **00** il n'y aura pas de refermeture automatique.
Une fois ce temps choisi appuyer sur **A** pour confirmer.
Attendre **20 secondes** (auto validation) ou appuyez sur **B** jusqu'à obtenir **Sd.**

Programmation mode séquentiel = Paramètre C2:

Si vous aviez déjà utilisé la procédure C1. Réinitialiser la carte, selon la procédure initiale de la page 1. Seulement après utiliser la procédure C2.

Appuyer sur le poussoir **A.**
Puis utilisez **up** jusqu'à **CC.** Et sur le poussoir **A** jusqu'à **C-**.
Puis **up** jusqu'à **C2.** Puis **A** pour confirmer. Apparait **M1**
Appuyer sur la télécommande, bouton ouverture totale le moteur 1 démarre, à environ **30 Cm** de la butée donnez une seconde impulsion pour créer le ralenti.
Quand le vantail 1 est complètement ouvert attendre 3 secondes puis appuyer sur la télécommande, le moteur s'arrête. L'afficheur montre **M2**
Appuyez sur la télécommande le second moteur démarre, à 30 cm de la butée, donner une impulsion sur la télécommande pour créer le ralenti du second vantail, quand le portail arrive sur sa butée attendre 3 secondes et donner une impulsion avec la télécommande.
Refermez le portail avec une impulsion.

Modifier la force des moteurs seulement possible en C2 :

Appuyer sur **A** il va s'afficher **AA,** Puis avec **Up** aller jusqu'à **FF**
Appuyer sur **A** pour confirmer il s'affiche **F_**
Utiliser **Up** pour aller à **F1** (1er moteur)
Appuyer sur **A** pour confirmer et utilisez **Up / Down** pour augmenter ou diminuer la puissance. De 01 à 10 maxi. Appuyez sur **A** pour confirmer.
Puis **Up** pour aller à **F2** (second moteur) **A** pour confirmer et **Up** ou **Down** pour augmenter ou réduire la puissance. **A** pour confirmer

Attendre **20 secondes** (auto validation) ou appuyez sur **B** jusqu'à obtenir **Sd.**

Si besoin ponctuel de neutraliser les photocellules protections en fermeture :

Donner une impulsion sur **A** et utiliser **down** pour obtenir **PP**
Puis donner une impulsion sur **A** jusqu'à **P_**
Utiliser **Up / down** jusqu'à **P2**, appuyer sur **A** pour confirmer
Puis avec **Down** choisir **0** = désactivé. (Ou Up choisir **1** pour réactiver) Puis **A** pour confirmer.
Attendre **20 secondes** (auto validation) ou appuyez sur **B** jusqu'à obtenir **Sd.**

Attention : Cette opération est juste à utiliser en cas de panne et le temps de les remplacer vous n'avez plus de sécurité active, passez le programme en mode pas à pas (supprimez la fermeture automatique). Ne pas laisser le système sans cette protection. Votre responsabilité est engagée.

Suppression de la fermeture automatique : L3 à 00.

Réinitialisation de la carte :

Reprendre la procédure de la page 1.

***Cette notice est la version simplifiée** la plus utilisée, elle suffit aux réglages les plus courants, **SI** vous avez besoin de plus de menus, de sous menus de commander des accessoires optionnels des fonctions particulières, la version complète de la notice Q80 est disponible sur le site.