

Centrale Q60RS

pour portail coulissant
moteur 230V

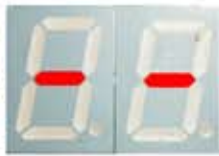
Présentation du système

bouton A
selection du menu

bouton B
selection du sous menu

bouton C
+ ou SI

bouton D
- ou NO



Affichage des 2 traits
indique un fonctionnement normal

Signalisation en fonctionnement

Indique la phase d'ouverture



Indique la phase de fermeture



Indique la phase
de temps de pause



Présentation du menu

STAND BY



MENU PARAMETRE



MENU RADIO



VALEURS PAR DEFAULT



PROGRAMMATION
SEQUENTIELLE



Menu radio **RR**

VISUALISATION DES CANAUX
OCCUPES



ACQUISITION D UNE
TELECOMMANDE



FONCTION ARRÊT D URGENCE
SUR TELECOMMANDE



ACQUISITION D UNE
TELECOMMANDE POUR
OUVERTURE PIETON



EFFACEMENT DE TOUS LES
CODES RADIO



Menu paramètre **PR**

Code Signification

appui sur B ↓	01	temps de fonctionnement moteur 1 (0-99)	↑	5U	sauvegarde des modifications parametre (no)
↓	02	force moteur 1 (6-19)	↑	P8	auto-test présence cellules (valeur par default SI)
appui sur B ↓	03	force moteur en ralenti (6-19)	↑	P7	auto-test présence moteur (valeur par default SI)
appui sur B ↓	04	ralentissement moteur 1 (0-99)	↑	P6	ralentissement en fin de courses (valeur par default SI)
appui sur B ↓	05	temps de pause avant la fermeture (0-99)	↑	P4	pré-clignotement (valeur par default no)
appui sur B ↓	06	temps d'ouverture piéton (0-99)	↑	P3	fermeture automatique (valeur par default SI)
			↑	P2	priorité ouverture (valeur par default no)

Programmation séquentielle **RS**

Code Signification



programmation séquentielle
pour 1 moteur



60 rue Etienne Lenoir
30900 NÎMES
TEL: 04 66 70 60 70
FAX: 04 66 70 60 79

Centrale Q60RS

pour portail coulissant
moteur 230V

Programmation de la centrale

bouton A
selection du menu



bouton B
selection du sous menu



bouton C
+ ou SI



bouton D
- ou no



Lorsque le portail est à mi-course
l'écran affichera les 2 tirets comme ci-dessus
Portail fermé il affichera Fc
portail ouvert il affichera FA
Si un autre message apparait
veuillez vous référer au tableau
des messages d'erreurs

Apprentissage des télécommandes

Avant d'enregistrer les télécommandes sur la centrale
il est nécessaire d'ouvrir toutes celles en votre possession
afin de déterminer un code unique.



Codage a modifier

Apprentissage des télécommandes sur la centrale pour ouverture totale:

Donnez 2 impulsions sur le poussoir A pour obtenir



puis

Donnez 2 impulsions sur le poussoir B pour obtenir



Maintenez le premier bouton de la télécommande
en appui à 1m50 de la carte de manière
obtenir un point entre le "t" et le "c":



en même temps

donnez une impulsion sur le poussoir C pour avoir



(il est possible que vous obteniez un autre nombre
que 01, cela dépend du nombre de canaux occupés)

Pour terminer cette opération lachez tout les
boutons et donnez des impulsions sur A pour avoir
si le portail est a mi-course. (Fc si portail fermé ou
FA si portail ouvert)



La programmation radio pour
ouverture totale est terminée.

Apprentissage des télécommandes sur la centrale pour ouverture piéton.

Donnez 2 impulsions sur le poussoir A pour obtenir



puis

Donnez 4 impulsions sur le poussoir B pour obtenir



Maintenez le 2ème bouton de la télécommande
en appui à 1m50 de la carte de manière à
obtenir un point entre le "P" et le "d":



en même temps

donnez une impulsion sur le poussoir C pour avoir
(il est possible que vous obteniez un autre nombre
que 02, cela dépend du nombre de canaux occupés)



Pour terminer cette opération lachez tout les
boutons et donnez des impulsions sur A pour avoir
si le portail est a mi-course. (Fc si portail fermé ou
FA si portail ouvert)



La programmation radio pour
ouverture piéton est terminée.

Effacement des codes radio

Si vous rencontrer des problèmes avec vos télécommandes,
vous pouvez faire un effacement de la mémoire radio sur
la centrale comme suit:

Donnez 2 impulsions sur le poussoir A pour obtenir



puis

Donnez 5 impulsions sur le poussoir B pour obtenir



pour terminer restez appuyé sur le poussoir D vous
allez entendre les relais "cliquer" et vous obtiendrez



L'effacement des codes radio est terminé

Centrale Q60RS

pour portail coulissant
moteur 230V

Programmation de la centrale



**Si vous avez l'affichage ci dessus
portail à mi-course
vous pouvez commencer la programmation,
sinon veuillez vous référer au tableau
des messages d'erreurs**

Apprentissage des temps de fonctionnement moteur

Deverouillez le moteur et fermez le portail manuellement.
Et reverouiller le moteur. l'ecran doit afficher



Pour cette étape cruciale, nous allons utiliser le mode
de programmation séquentielle **AS**, qui consiste a
indiquer à la carte les temps de fonctionnement moteurs.

Donnez 4 impulsions sur le poussoir **A** pour obtenir



puis

Donnez 1 impulsions sur le poussoir **B** pour obtenir



Donnez 1 impulsion sur le premier bouton de
la télécommande, a ce moment là le portail
va executer l'ouverture totale, l'afficheur indiquera



avant que le vantail arrive en butée fin de course
donnez une 2ème impulsion pour excuter
la phase de ralentissement et l'afficheur indiquera



laissez le portail arriver sur le contacteur de fin de
course et l'afficheur indiquera le message suivant
à cet instant un decompote apparait et indique le
temps de pause avant la fermeture automatique
vous donnerez la dernière impulsion sur la télécommande
au moment ou vous souhaitez que le portail
se referme, l'afficheur indiquera le message suivant



La programmation du moteur est terminée

**En cas d'erreur lors de la programmation
vous pouvez renouveler l'opération.**

Réglage des forces moteurs (si nécessaire)

Cette valeur n'agit pas sur la vitesse ...
Une puissance excessive pourrait entraîner un danger
pour vous et vos proche, de plus la viabilité du produit
et du portail risquerait d'être considérablement réduites...

La force devra être réglée toujours légèrement supérieure
à ce qui est nécessaire, pour palier aux contraintes
climatiques, notamment.
Pour cela, jaugez là à la main, en vous assurant que
le vantail ne vous entraîne pas dans sa course,
ou ne s'arrête pas pour autant du bout des doigts
(hors mis pendant les 3 secondes suivant le démarrage).
Le portail doit pouvoir être arrêté de la paume de la main.

Modification de la puissance moteur
Pour cela en partant de l'affichage des 2 traits:

Donnez 1 impulsions sur le poussoir **A** pour obtenir



puis

Donnez des impulsions sur le poussoir **B** pour obtenir



Servez vous du poussoir **C** pour augmenter la valeur
et le poussoir **D** pour la diminuer, en tenant compte
des indications ci dessus

Modification de la puissance moteur en mode ralenti

Donnez des impulsions sur le poussoir **B** pour obtenir



Servez vous du poussoir **C** pour augmenter la valeur
et le poussoir **D** pour la diminuer, en tenant compte
des indications ci dessus.

Désactivation de la fermeture automatique

Pour cela en partant de l'affichage des 2 traits:

Donnez 1 impulsions sur le poussoir **A** pour obtenir
ou FC si le portail est fermé puis



Donnez des impulsions sur le poussoir **B** pour obtenir



puis

donnez une impulsion sur le poussoir **D** pour désactiver
la fonction.

**Toutes modifications de paramètre devra être valider par
la procédure suivante:**

**Quand vous avez l'affichage PA ou si vous êtes déjà
dans le menu:**

Donnez des impulsions sur le poussoir **B** pour obtenir



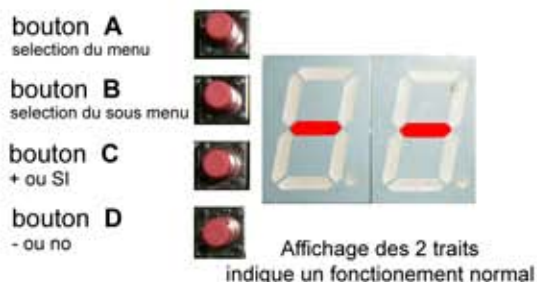
puis

Donnez une impulsion sur le poussoir **C** pour valider
l'opération.










Centrale Q60RS

pour portail coulissant
moteur 230V

Tableau des erreurs



Signification des anomalies

-  Erreur de branchement sur les photocellules.
Veuillez reprendre le cablage des photocellules TX et RX en vérifiant les polarités, puis que nous utilisons du courant continu. Il est nécessaire de respecter la position du + et du - !
-  Photocellules en ouverture absentes, ou manque le pont entre les bornes 4 et 9
-  Photocellules en fermeture absentes, ou manque le pont entre les bornes 3 et 4 si vous n'utilisez pas les cellules
-  Photocellules en ouverture et en fermeture absentes, ou manque les ponts entre 3 et 4 puis entre 4 et 9
-  Arrêt d'urgence absent (type arrêt coup de poing ou barre palpeuse branché entre 2 et 8) ou manque pont entre 2 et 8
-  Ouverture piéton activée en permanence
-  Ouverture totale activée en permanence
-  Transmission radio en continu
il peut s'agir perturbation radio liée a des émetteurs relais gendarmerie ou pompiers ou radio amateur qui sont habilité a émettre sur du 433Mhz
-  Moteur 1 absent, ou hors service ou erreur de branchement



60 rue Etienne Lenoir
30900 NÎMES
TEL: 04 66 70 60 70
FAX: 04 66 70 60 79