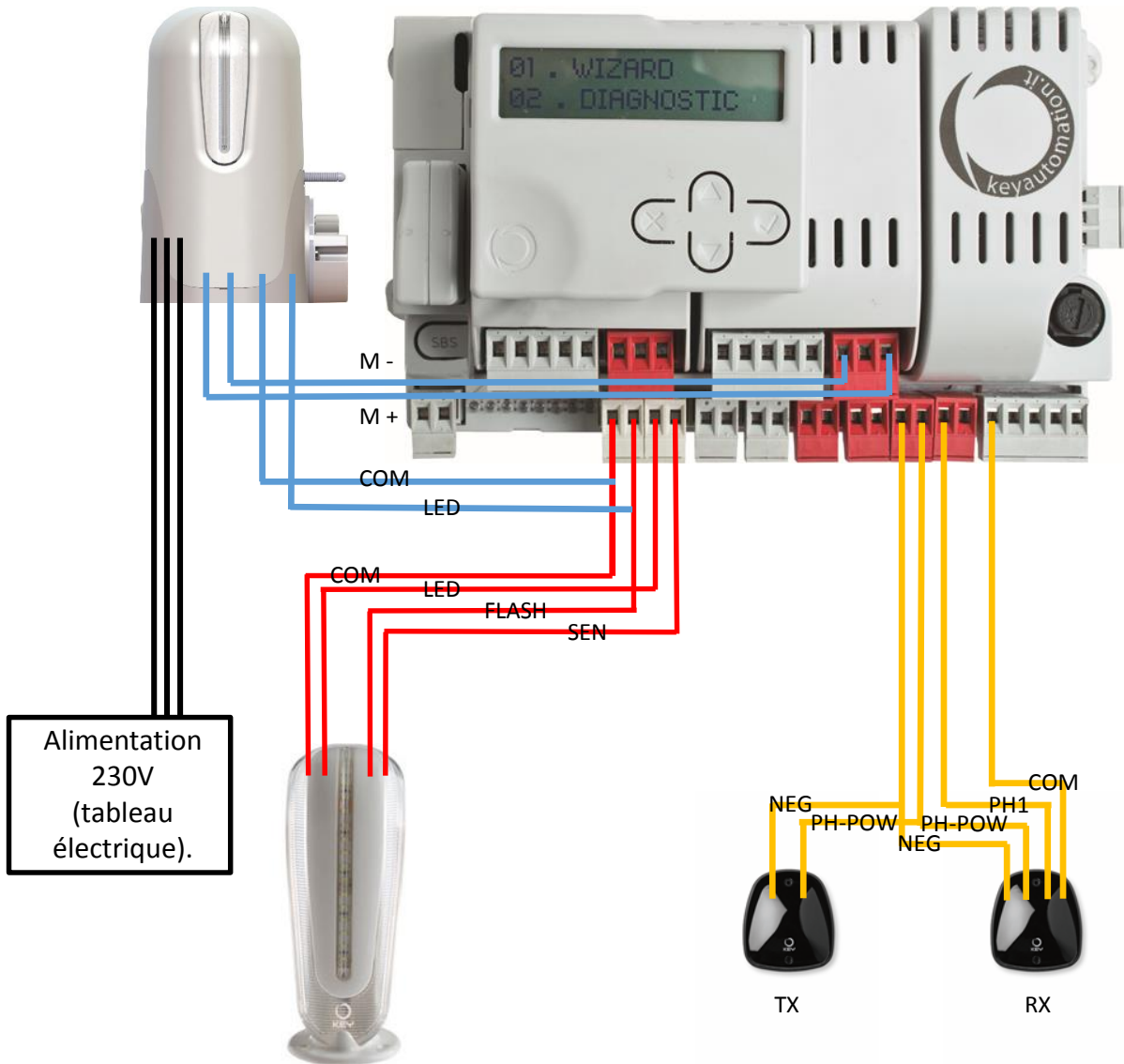


Notice simplifiée Installation d'un KSUN7024ER

Câblage d'un KSUN7024ER



Raccordement électrique :

Alimentation 230V : Câble RO2V 3 X 1,5mm² (phase, neutre et terre).

Alimentation des moteurs : moteur maître déjà raccordé à la centrale. Pour le moteur esclave 2 X 1,5mm².

Alimentation led (moteurs) : moteur maître déjà raccordé à la centrale : Pour le moteur esclave 2 X 0,75mm².

Lampe clignotante : 4 X 0,75mm² (2 pour le feu orange et 2 pour l'éclairage led).

Photocellules : 4 X 0,75mm² (de la cellule réceptrice RX à la centrale) + 2 X 0,75mm² (de la cellule réceptrice RX à la cellule émettrice TX).



Mise en service

Lors de la 1^{ère} mise sous tension de la logique de commande il faut effectuer une procédure d'auto-apprentissage en procédant comme suit :

- 1) Une fois le câblage réalisé, déverrouiller l'automatisme et placer le portail à mi course, revérouiller et mettre sous tension 230V
- 2) Brancher le programmeur DYL (lors du premier allumage choisissez la langue à l'aide des touches ▲ ou ▼ puis confirmer avec V)
- 3) Appuyer sur le bouton X du programmeur afin de voir apparaître les mots « KEY AUTOMATION » sur l'écran. Appuyer une nouvelle fois sur X et sélectionner la logique de commande 14A et valider, sélectionner programmation rapide et valider, sélectionner portail coulissant et valider et enfin sélectionner le moteur SUN7024 et valider
- 4) Vérification du branchement des dispositifs de sécurité. Il est demandé à l'utilisateur s'il y a des dispositifs de sécurité raccordés à l'installation (jeu de cellules 1, jeu de cellules 2, barre palpeuse et bouton stop). En cas de présence d'un ou plusieurs éléments de sécurité valider à l'aide de la touche V. Ensuite valider les dispositifs présents à l'aide de la touche V ou invalider à l'aide de la touche X pour chacun de ces 4 éléments.
- 5) Activer ou désactiver les sécurités durant la phase d'auto-apprentissage. Il est demandé à l'utilisateur si les dispositifs de sécurité seront actifs lors de la phase d'auto-apprentissage (ils seront réactiver à la fin de l'apprentissage). Activer les dispositifs de sécurité avec la touche V ou invalider avec la touche X.
- 6) Auto-apprentissage rapide de la course et des ralentissements. La première manœuvre de l'automatisme doit être une ouverture. Dans le cas contraire presser ▲ ou ▼ pour inverser le mouvement. Le moteur exécute une course complète en ouverture puis en fermeture. Votre installation est prête à fonctionner.
- 7) Programmation des télécommandes. Sur le programmeur DYL, presser la touche X jusqu'à faire apparaître à l'écran 14A puis presser une fois la touche ▼ afin de lire RX4X à l'écran et valider avec V. Sélectionner AJOUTER TX et valider avec V. Il faut à ce moment choisir quel canal du récepteur on souhaite programmer. Chaque canal correspond à une fonction bien précise : CANAL 1 = fonction pas à pas, CANAL 2 = piéton, CANAL 3 = ouverture, CANAL 4 = marche / arrêt des éclairages led. Enfin le CANAL 5 permet de mémoriser tous les canaux du récepteur en même temps sur la télécommande (chaque touche correspondant à une fonction décrite ci-dessus). Choisir le CANAL souhaité et valider avec V. Presser la touche de la télécommande à mémoriser (n'importe quelle touche pour la programmation du CANAL 5). A l'écran le message EMETTEUR MEMORISÉ s'affiche alors. Votre installation est prête à fonctionner.