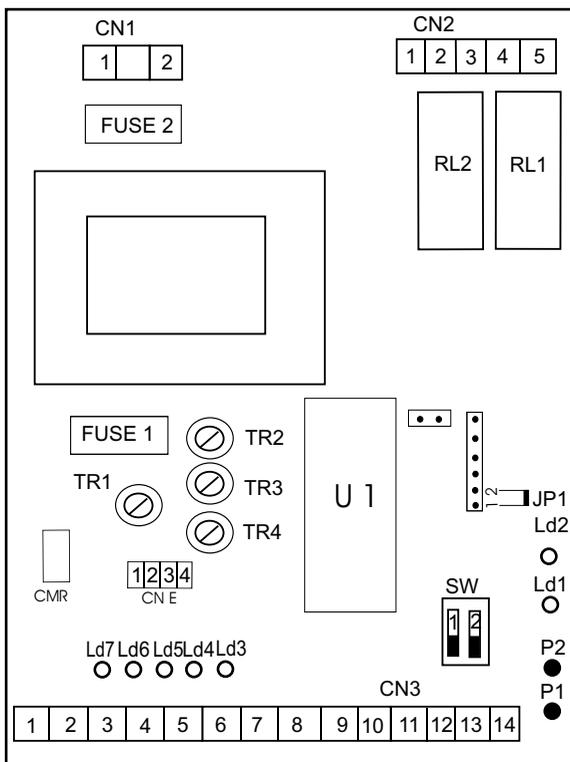




ARMOIRE SLIDE NEW



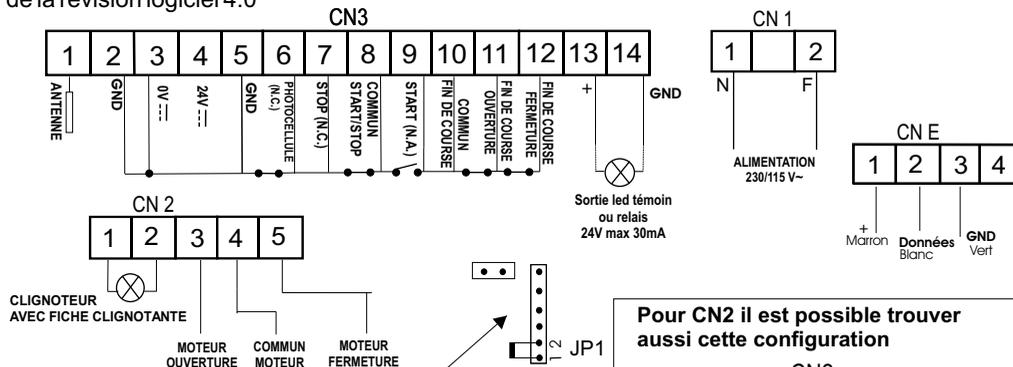
FUSE 1	Fusibile 24V $\overline{\text{---}}$ (2A)
FUSE 2	Fusibile 230V \sim / 110V \sim (4A) / (10A)
TR1	Réglage Temps de Pause (0 s - 4 min.)
TR2	Réglage couple moteur
TR3	Régl. sans Encoder
TR4	Desactive
SW.1	Activation fermeture automatique
SW.2	Activation logique collectif
RL 2	Relais direction moteur
RL 2	Relais activation moteur
CN 1	Connecteur alimentation 230/110Vac
CN 2	Connecteur moteur - cliognoteur

CN 3	Connecteur pour basse tension
CMR	Connecteur récepteur radio
CN E	Connecteur Encoder
LD1	Programmation armoire et émett.
LD2	Programmation armoire et émett.
LD3	Led fin de course1
LD4	Led fin de course2
LD5	Led Start
LD6	Led Stop
Ld7	Led photocellule
U1	Microcontrôleur
P1	Poussoir de programmation
P1	Poussoir de programmation
JP1	Activation version USA



CONNEXION ELECTRIQUE

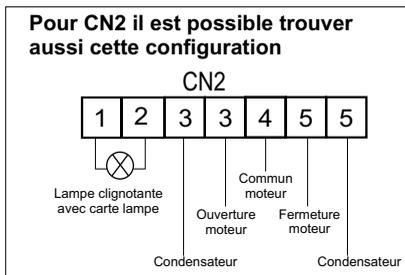
Toutes les connexions et les fonctions de l'armoire présentes dans ce manuel sont actives à partir de la révision logiciel 4.0



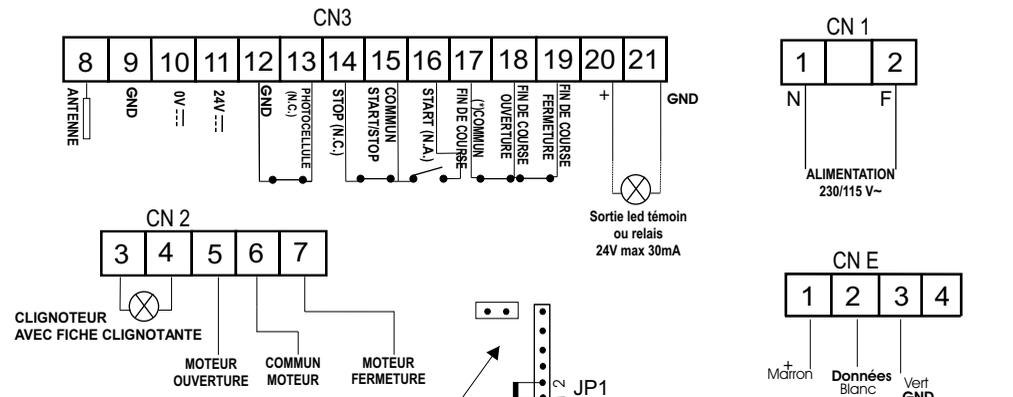
Si inséré il active la fonction BUZZER à la place de la lampe témoin (seulement pour les Etats Unis d'Amérique).

Note1: Si les contacts normalement fermés du Stop et/ou de la photocellule ne sont pas utilisés, il faut les ponter.

Nota2: Sortie 24V, max 200mA



Connexion vieille numérotation



Si inséré il active la fonction BUZZER à la place de la lampe témoin (seulement pour les Etats Unis d'Amérique).

(*)Remarque1: En cas de fin de course inductif connecter l'OVdc du fin de course à l'entrée indiquée comme fin de course commun.

Remarque2: Si n'utilisés pas, ponter les contacts normalement fermés du Stop et/ou de la photocellule.

Remarque3: Sortie 24V, max 200mA



AFFICHAGES DIP SWITCH

SW



1	ON	Ré-fermeture automatique
1	OFF	Fermeture semi-automatique
2	ON	Logique "collectif" activée
2	OFF	Logique "collectif" désactivée

Si un Encodeur est connecté la fonction Encodeur est reconnue automatiquement. Elle active la protection anti-écrasement. En présence d'un obstacle en ouverture on obtient l'inversion partielle du mouvement pendant plus ou moins une seconde, en fermeture on a l'inversion totale du mouvement.

Si l'Encoder est connecté et fonctionne, après la programmation les Led 1 et 2 clignoteront continuellement.

DESCRIPTION LOGIQUES DE FONCTIONNEMENT

Logique Automatique (DIP1 en ON)

Une poussée de start ouvre le portail, un start en ouverture n'est pas accepté, un start en pause ferme immédiatement, un start en fermeture rouvre.

Un stop en ouverture ou en fermeture provoque l'interruption du mouvement, le start suivant provoque le ré-mouvement du portail dans la direction opposée, à laquelle il a été arrêté.

Logique semi-automatique (DIP1 en OFF):

Une poussée de start ouvre le portail, un start en ouverture arrête le mouvement, la suivante ferme. Un start en pause réferme le portail, un start en fermeture rouvre.

Un stop en ouverture ou en fermeture provoque l'interruption du mouvement, le start suivant provoque le redémarrage du portail dans la direction opposée à laquelle il a été arrêté.

Logique "collectif"(SW1 en ON, SW2 en ON)

Une impulsion de start ouvre le portail, une autre impulsion pendant l'ouverture n'est pas acceptée. Pendant la pause une impulsion n'est pas acceptée et recharge le temps de pause. En fermeture un start inverse le mouvement.

Logique "collectif" semiautomatique (DIP 1 en OFF, DIP 2 en ON)

Une impulsion de start ouvre le portail, une autre impulsion pendant l'ouverture n'est pas acceptée. En ouverture pour refermer une impulsion il faut donner une impulsion de start, en fermeture une impulsion inverse le mouvement.



SEA[®]
Sistemi Elettronici
di Apertura Porte e Cancelli
International registered trademark n. 904888

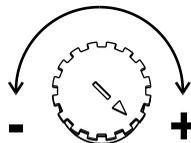
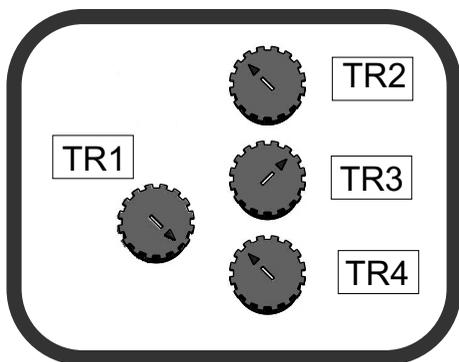
SEA S.r.l.
DIREZIONE E STABILIMENTO:
Zona industriale 64020 S.ATTO Teramo - (ITALY)
Tel. 0861 588341 r.a. Fax 0861 588344

<http://www.seateam.com>
e-mail: seacom@seateam.com (Uff. Comm.le)
seatec@seateam.com (Uff. Tecnico)



||| Français |||

REGLAGES TRIMMER



NOTE:
TOURNANT LES
TRIMMER
EN SENS HORAIRE
LES TEMPS / VALEURS
AUGMENTENT

TR1. Trimmer Temps de refermeture automatique (0:4 min.)

En logique automatique, ce Trimmer permet le réglage du temps de pause entre 0 et 4 min.

TR2. Trimmer Réglage de la couple

Permet de régler la couple du moteur, Trimmer tout en sens horaire, maximum couple.

Attention! La maximum torque doit être utilisée seulement en cas d'extrême nécessité, températures au-dessus des 45° ou en présence de dispositifs d'alimentation auxiliaires à onde non-sinusoidale (groupes de continuité). En tels cas il est obligatoire de mettre des systèmes de sécurité adéquats: photocellules, barres palpeuses, spires magnétiques, dispositifs d'urgence ou autre.

TR3. Trimmer Sensibilité relèvement d'impact

Permet de régler la sensibilité de relèvement des obstacles en présence d'un encoder, avec le Trimmer tout en sens horaire la sensibilité au relèvement est au maximum.

Tr4. (DEACTIVE)



SEA[®]
Sistemi Elettronici
di Apertura Porte e Cancelli
International registered trademark n. 90488

SEA S.r.l.
DIREZIONE E STABILIMENTO:
Zona Industriale 64020 S.ATTO Teramo - (ITALY)
Tel. 0861 588341 r.a. Fax 0861 588344

<http://www.seateam.com>
e-mail: seacom@seateam.com (Uff. Comm.le)
seatec@seateam.com (Uff. Tecnico)



||| Français |||

AUTOAPPRENTISSAGE DES TEMPS DE TRAVAIL

- 1) Déverrouiller le portail et le porter au moyen de la course
- 2) Appuyer au même temps sur les boutons 1 et 2 jusqu'au start de l'automatisme en fermeture. Si le portail s'ouvre, il faut inverser la polarité du moteur.
(Note: avant de cette opération il faut vérifier si les fins de course correspondent à la direction dans laquelle tourne le moteur).
- 3) A ce point le portail exécute automatiquement un cycle d'ouverture et fermeture et le clignoteur s'éteint.

Note: En autoapprentissage si le portail va en fermeture et reste arrêté sur le fin de course de fermeture, invertir les fin de courses et vérifier que le portail exécute le correcte cycle d'autoapprentissage (fermeture, ouverture et réfermeture).

PROGRAMMATION ÉMETTEURS RADIO

⚠ ATTENTION: Exécuter la programmation des émetteurs radio avant de la connexion de l'antenne et insérer le récepteur dans le connecteur spécial CMR (si disponible) avec armoire éteinte. L'armoire reconnaîtra automatiquement si le destinataire est un module RF (433 Mhz Cod. 23120420, 868 Mhz Cod. 23120425) ou RF ROLL (433 Mhz Cod. 23120470, 868 Mhz Cod. 23120480).

Remarque: Avec le module RF il sera possible d'utiliser seulement des émetteurs radio à 12 bits, c'est-à-dire Coccinella Dip et Copy et Smart Dual. Avec le module RF Roll il sera possible d'utiliser seulement les émetteurs radio Coccinella Roll.

Remarque: Si vous utilisez des émetteurs radio à 12 bits (Coccinella Copy ou Smart Dual) vous pouvez entrer un maximum de 48 radio émetteurs avec différents codes (1 bouton = 1 Code). Vous pouvez ajouter des émetteurs radio supplémentaires en faisant des copies d'un des radio émetteurs déjà programmés.

Si vous utilisez radio émetteurs à Rolling Code, vous pouvez entrer jusqu'à 800 codes différents, mais il ne sera pas possible d'ajouter des copies des émetteurs radio.

Auto-apprentissage du start de l'émetteur radio

- 1) Appuyez sur le bouton P2 pendant 3 secondes, les LED 1 et 2 clignoteront alternativement.
- 2) Appuyez sur P1 pour sélectionner la LED 1, puis appuyez sur P2 (la LED 1 restera allumée fixe) pour confirmer votre choix et appuyez sur le bouton de l'émetteur radio, auquel vous souhaitez associer le start. La LED1 s'éteint, signal acquis.

Auto-apprentissage du start piéton de l'émetteur radio

- 1) Appuyez sur P2 pendant trois secondes, les LED 1 et 2 clignoteront alternativement.
- 2) Appuyez sur P1 pour 2 fois, pour sélectionner la LED 2, puis appuyez sur P2 (La LED2 restera allumée fixe) pour confirmer le choix et appuyer sur le bouton de l'émetteur radio, auquel vous souhaitez associer le start piéton. La LED1 s'éteint, signal acquis.

Effacement de tous les émetteurs radio

- 1) Appuyez sur le bouton P2 pour trois secondes, les LED 1 et 2 clignoteront alternativement.
- 2) En tenant pressé P1, appuyez trois fois sur le bouton P2.



SEA[®]
Sistemi Elettronici
di Apertura Porte e Cancelli
International registered trademark n. 904888

SEA S.r.l.
DIREZIONE E STABILIMENTO:
Zona Industriale 64020 S.ATTO Teramo - (ITALY)
Tel. 0861 588341 r.a. Fax 0861 588344

http://www.seateam.com
e-mail:seacom@seateam.com (Uff. Comm.le)
seatec@seateam.com (Uff. Tecnico)



||| Français |||

Page pour l'installateur et utilisateur

AVERTISSEMENT :

L'installation électrique et le choix de la logique de fonctionnement doivent respecter les normatives en vigueur. Il faut prévoir dans tous les cas un interrupteur différentiel de 16A et souille 0,030A. Tenir séparés les câbles de puissance (moteurs, alimentation) et les câbles des accessoires (boutons, photocellules, radio etc.) Pour éviter des interférences il est conseillé de prévoir et d'utiliser deux gaines séparées.

USAGE

L'armoire électronique 23001148 a été projetée pour être utilisées uniquement comme appareil de gestion pour les automatisations des portails coulissants.

PIECES DE RECHANGE

Adresser les demandes de pièces de rechange à :
SEA S.r.l. Zona Industriale 64020 S.Atto Teramo Italie

SECURITE ET COMPATIBILITE ENVIRONNEMENT

Ne pas disperser dans l'environnement le matériel d'emballage du produit et/ou des circuits.

STOCKAGE

TEMPERATURES DE STOCKAGE

T_{min}	T_{Max}	Humidité _{min}	Humidité _{max}
- 40°C ↓	+ 85°C ↓	5% non condensante	90% non condensante

Le déplacement du produit doit être effectué avec des moyens appropriés

MISE HORS SERVICE ET ENTRETIEN

Le démontage et/ou mise hors service et/ou entretien de l'appareil électronique 23001148 doit être exécuté seul et exclusivement par le personnel autorisé et expert.

GARANTIE

Pour la garantie voir les Conditions de Vente reportées dans la liste de prix officielle SEA

N.B. LE CONSTRUCTEUR NE PEUT PAS ÊTRE CONSIDÉRÉ RESPONSABLE DES DOMMAGES ÉVENTUELS À CAUSE DES USAGES IMPROPRES, ERRONNÉS ET IRRATIONNABLES DU PRODUIT.

SEA se réserve le droit d'effectuer (si nécessaire) des modifications ou variations aux propres produits et/ou au présente manuel sans aucune obligation de préavis.



Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électroniques) - Europe uniquement

(Applicable dans les pays de l'Union Européen et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)

Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles. Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement.