

Adaptation du TCS - Cody 2 à des applications spéciales:

Le TCS - Cody 2 est équipé d'un nombre de fonctions opératoires et de réglages de temps flexibles, qui permettent son adaptation à des applications spéciales. En cas de besoin, veuillez demander notre extension de programmation pour la série TCS - Cody!

Données techniques:

	Série 24 V	Série 230 V
Tension	24 V ac / dc	230 V ac 50 Hz
Contact de sortie	2 x contact de sortie sans potentiel, 8 A 250 V	2 x contact de sortie sans potentiel, 8 A 250 V
Diam. câble alim.	2.5 mm ² max.,	2.5 mm ² max.,
Température de service	-20° C à +60° C	-20 °C à +60 °C

La Sté. **geba gmbh** sera libérée des obligations de garantie et de responsabilités de produit si des modifications constructives sont faites sans notre autorisation préalable ou que l'installation soit faite non conformément à nos instructions de montage. L'installateur doit faire attention à ce que la norme NFP 25362 soit respectée.

Mode d'emploi et instructions de montage TCS - Cody 2

Clavier à Codes pour moteurs tubulaires

Le TCS - Cody est une alternative moderne et sûre pour la commande des moteurs tubulaires. Déjà après deux pas de programmations simples (code maître et code utilisateur), le TCS CODY est prêt pour le service. Après l'entrée d'un code utilisateur correct, deux touches sur votre clavier sont devenues des touches à impulsions pour la MONTÉE ▲ et la DESCENTE ▼ pendant 30 secondes. Les fonctions, les temps, les codes utilisateurs et le code maître sont programmables par l'utilisateur et donnent une haute flexibilité à votre clavier à codes.

En usine, nous avons déjà programmé les fonctions les plus courantes.

Les principales caractéristiques du TCS - Cody sont:

- Simple en utilisation, programmation et montage
- Indice de protection
- Un maximum de sécurité grâce aux points suivants:
 - La partie décodeur se monte à l'intérieur du local à protéger
 - 50 codes utilisateurs
 - 100.000.000 possibilités de codages
 - Verrouillage de clavier après une combinaison incorrecte
 - Les données restent en mémoire en cas de coupure de courant
- Deux relais qui sont protégés contre les erreurs de manipulation. Vous ne pouvez pas faire fonctionner les deux relais en même temps.
- Pouvoir de coupure: 2 Kw

Cher client,

Vous avez choisi un produit d'une haute qualité technique. Nos techniciens spécialisés ont fait le maximum pour que ce clavier à codes avec microprocesseur fonctionne sans problèmes. Si, malgré tout, vous avez une réclamation, nous vous prions de retourner la platine et le bon de garantie à votre fournisseur habituel ou directement à notre usine.

La garantie couvre uniquement les erreurs éventuelles qui nous seraient imputables et ne porte que sur la réparation gratuite des défauts de fonctionnement de l'appareil, qui peuvent être ramenés justifiables à des vices de matière ou de fabrication, y compris les pièces de rechange nécessaire.

C'est pourquoi, avant de commencer à programmer, nous vous conseillons de lire soigneusement notre mode d'emploi!!!

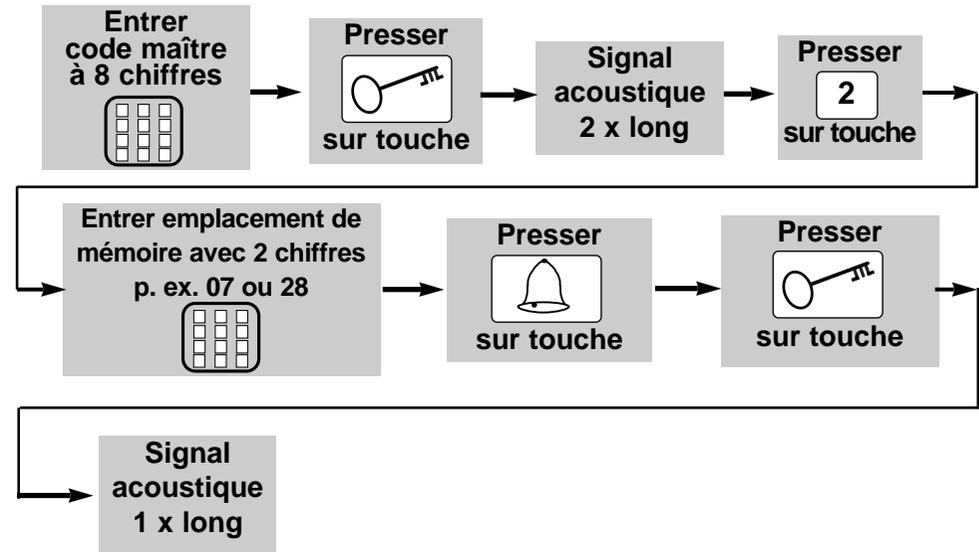
CERTIFICAT DE GARANTIE

**Sur le clavier à codes décrits ci-dessous, nous accordons
 2 ans de garantie à partir de la date d'achat**

Type: TCS - Cody 2
Numéro: Voir carte dans le coffret.
Code maître: Tous les appareils sont livrés avec le code-maître 12345678.
Code utilisateur: Tous les appareils sont livrés avec le code utilisateur 1234 sur l'emplacement de mémoire 01.
Date de production: _____
Date d'achat: _____
Adresse du vendeur: _____

**PROGRAMME 2
 EFFACEMENT D'UN CODE UTILISATEUR**

Un code utilisateur sera effacé par la programmation de son emplacement de mémoire (00 - 49) correspondant.



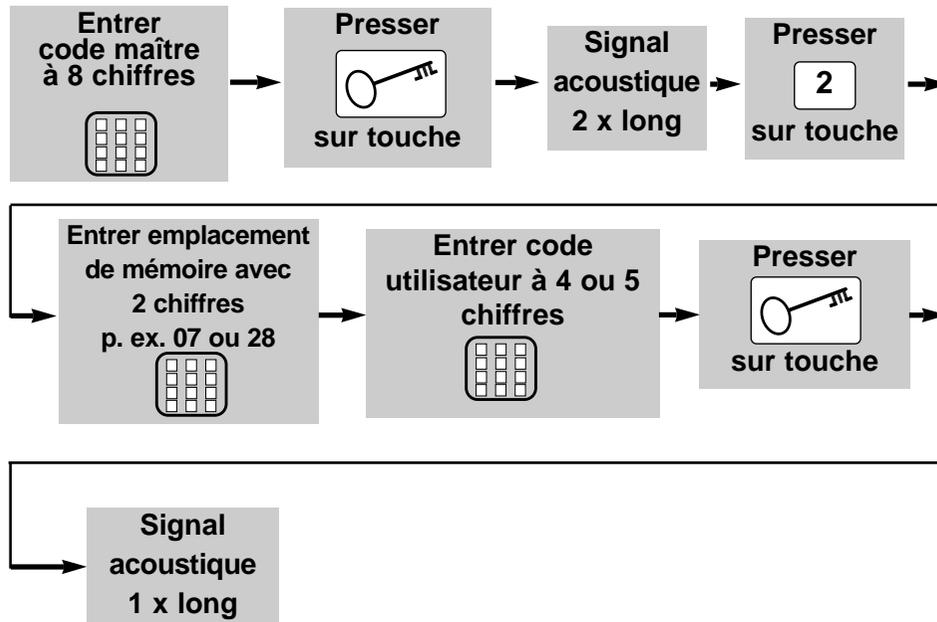
L'emplacement de mémoire choisi a été vidé de son code utilisateur.

Perte du code maître:

Si vous avez oublié le code maître actuel ou que l'appareil ait été programmé dans un état indéchiffrable non intentionnellement, vous pouvez déchiffrer votre CODY à l'aide du touche RESET. Cela signifie que l'appareil sera ramené à la programmation d'usine. Maintenant le code maître 12345678 ainsi que le code utilisateur 1234 programmés en usine seront à nouveau valables. Toutes vos programmations sont perdues.

**Rappel a la programmation d'usine (RESET):
 Appuyez sur le bouton RESET qui se trouve sur la platine logique. Après quelques bips courts un bip long confirmera la fin du reset (~5 sec.).**

PROGRAMME 2 PROGRAMMATION D'UN CODE UTILISATEUR



Maintenant le code utilisateur entré a été mémorisé sur l'emplacement de mémoire choisi !

Un code utilisateur sera effacé par la programmation de son emplacement de mémoire (00 - 49) correspondant.

DESCRIPTION

Le TCS - Cody comprend une partie décodeur et un clavier. La partie décodeur se trouve dans un boîtier étanche en époxy et le clavier dans un boîtier en aluminium. Les deux parties sont reliées sans prise spéciale, avec un simple fil de deux conducteurs. La programmation se fait sur le clavier à l'aide du code maître.

Fonctionnement:

Le TCS - Cody 2 est muni de deux sorties de relais pour le branchement direct de votre moteur tubulaire. Après l'entrée d'un code utilisateur correct, deux touches sur votre clavier sont devenues des touches à impulsions pour la montée ▲ et la descente ▼ pendant 30 secondes. Avec la touche , vous terminez cette fonction. Le temps de déblocage est programmable (en usine 30 secondes). Les deux relais de sortie sont protégés contre les erreurs de manipulation. Vous ne pouvez pas faire fonctionner les deux relais en même temps.

Code maître:

Le code maître est un code numérique à huit chiffres nécessaire pour toutes les opérations de programmation. C'est seulement après l'introduction de ce code que vous pouvez programmer l'appareil selon vos besoins personnels. A l'usine tous les appareils sont programmés avec le code maître 12345678.

Code utilisateur:

Le code utilisateur est un code numérique à quatre ou cinq chiffres. Votre TCS-CODY dispose de 50 codes-utilisateur différents, ce qui signifie que 50 personnes différentes peuvent ouvrir la porte chacune avec son code personnel. Si une personne vous accompagne quand vous utilisez le code utilisateur, tapez un certain nombre de chiffres, n'importe les quels, **AVANT** votre code. Le décodeur reconnaît votre code dans la suite des chiffres tapés. Tous les TCS - Cody sont livrés avec le code utilisateur 1234 sur l'adresse de mémoire 01. La confirmation du code est effectuée en appuyant sur touche .

ATTENTION!!!

Pour des raisons de sécurité, il est recommandé de programmer votre code maître et un code utilisateur (sur l'adresse de mémoire 01) afin d'effacer les codes programmés en usine.

Fonction de verrouillage:

Si la fonction de verrouillage est activée, le TCS - Cody sera automatiquement verrouillé après l'introduction d'un faux code utilisateur pour 10 secondes (reconnaisable par un double bip). Le temps de verrouillage est programmable en statique ou en dynamique. En verrouillage dynamique, le temps de celui-ci se double après chaque mauvais code. La fin du temps de verrouillage sera indiqué par un bip long.

Instructions de montage

Montage du clavier TCS Cody :

1. Poussez les quatre clips qui se trouvent au dos de votre clavier vers les bords de celui-ci. Maintenant vous pouvez enlever le petit cadre qui se trouve sur la façade du clavier.
2. Avec les deux trous (D = 4 mm) qui sont maintenant visibles vous pouvez fixer le clavier à l'endroit choisi..
3. Reliez le clavier à l'aide du câble électrique de deux conducteurs avec la platine de la partie logique. Enlevez l'encoche sur le bord du clavier pour faire passer le câble. Il n'y a pas de polarité à respecter, la longueur maximum du câble est de 5m.
4. Forez les deux trous de fixation que vous avez marqués sur le mur, fixez le clavier et remontez le cadre..
5. Vous pouvez brancher deux claviers en parallèle. Utilisez, dans ce cas, du câble avec un diamètre maximum de 0,75mm² et n'utilisez pas plusieurs claviers en même temps, TOUJOURS un clavier après l'autre.

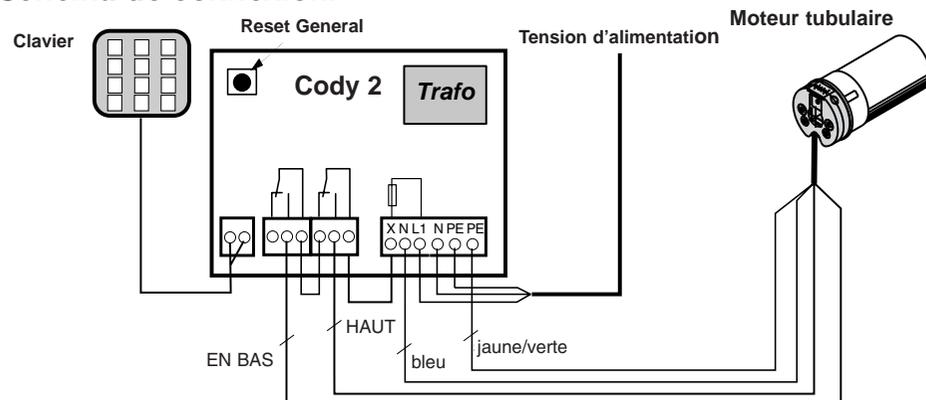
Montage de la partie logique:

1. Glissez un tournevis dans la fente du couvercle et faite basculer le tournevis vers le haut
2. Enlevez la platine.
3. Montez les presses étoupes dans le boîtier et remontez la platine correctement avec les bornes en face des presses étoupes..
4. Forez les trous de fixation et fixez l'étrier sur le mur.
5. Les câbles pour le clavier sont introduits dans la presse étoupe à gauche, les câbles pour les relais dans la presse étoupe du milieu et les câbles pour l'alimentation dans la presse étoupe de droite. Serrez correctement les presses étoupes afin de garantir l'étanchéité de votre branchement.
6. Vous branchez les fils suivant le schéma.
POUR DES RAISONS DE SECURITE, IL EST RECOMMANDE D'INSTALLER LE CLAVIER A L'EXTERIEUR ET LA PARTIE LOGIQUE A L'INTERIEUR DU LOCAL A PROTEGER.

Schéma de raccordement:

Clavier, Sortie relais en HAUT ▲, Sortie relais EN BAS ▼, Tension d'alimentation

Schéma de connexion:



Les sens de rotation du moteur sera inversé par la permutation des fils EN HAUT▲ noir et EN BAS ▼.

INSTRUCTIONS DE PROGRAMMATION

A lire attentivement avant toute manipulation!!!

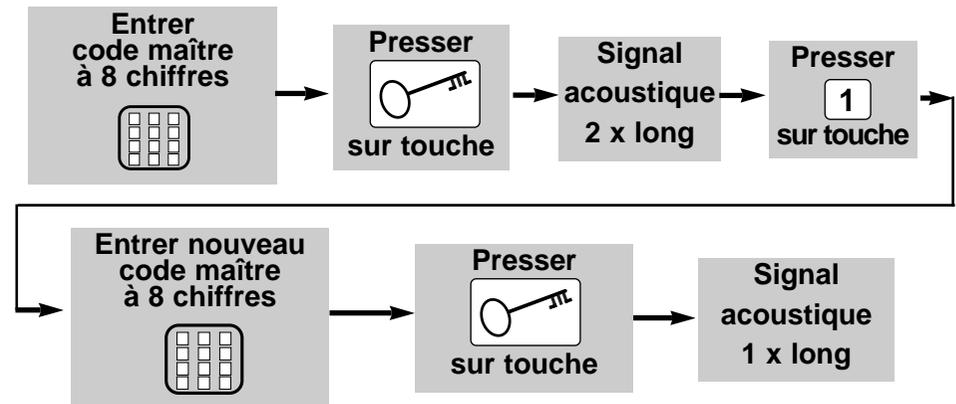
Avant de programmer votre TCS - Cody avec vos codes personnels, contrôlez à l'aide du code utilisateur 1234 programmé usine et de la touche clé, le bon fonctionnement de votre installation!!

Normalement chaque programmation se fait à l'aide de votre code maître personnel. Afin de vous familiariser avec la programmation de votre TCS-CODY, commencez avec l'entrée d'un code utilisateur qui effacera le code utilisateur 1234 programmée en usine à son emplacement de mémoire 01. Vous trouverez la description sous Programme 2. Ensuite modifiez le code maître 12345678 programmé en usine (programme 1).

Au cas où vous voulez terminer la programmation, appuyez sur la touche à clé et recommencez.

PROGRAMME 1

ENTREE D'UN NOUVEAU CODE MAÎTRE



Maintenant le nouveau code maître a été mémorisé !