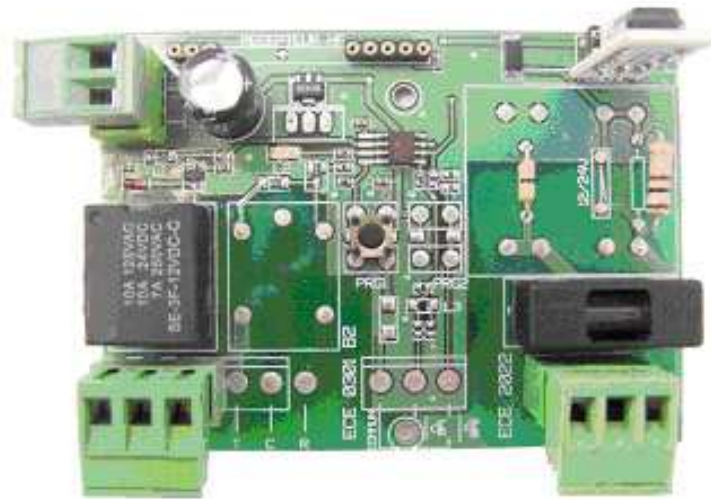


Récepteur contrôle d'accès



• • • • SOMMAIRE • • • •

- 1 Raccordements électriques
- 2 Programmation des fonctions
- 3 Fonctionnement en mode normal

• • • • AVANT PROPOS • • • •

Différences entre les versions CT 1016 et CT 2016 :

- ✓ RX CT 1016 alimentation 24V alternatif ou continu polarisé
- ✓ RX CT 2016 alimentation 220V

Ce récepteur a 2 applications principales :

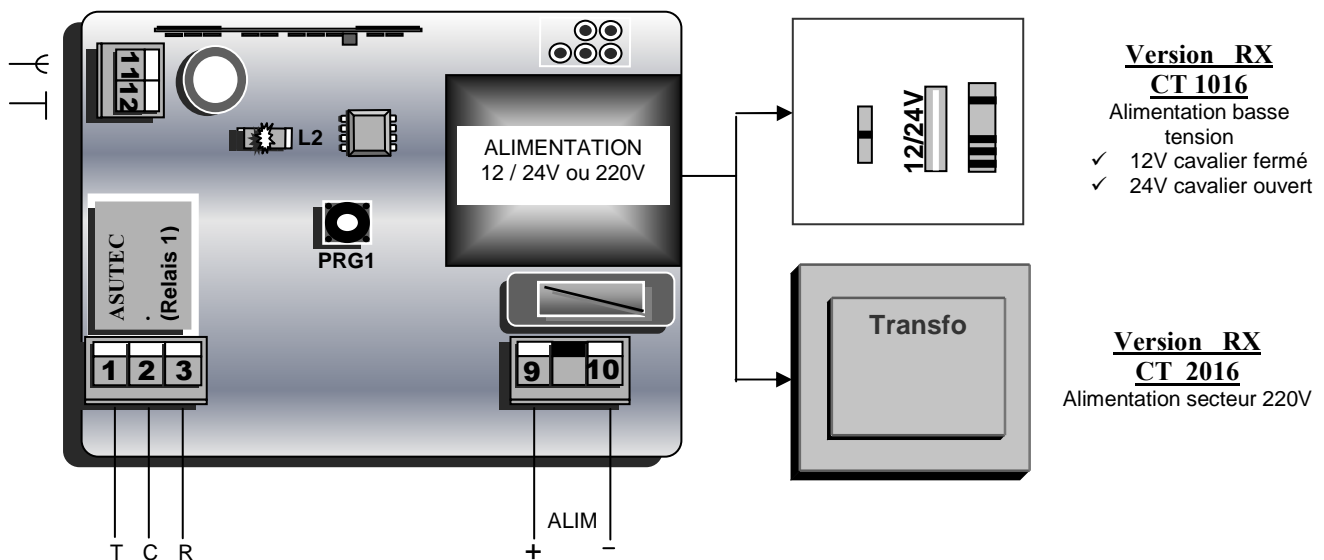
- ✓ Récepteur 1 fonction normal à 2 codes radio (sans carte mémoire additionnelle)
- ✓ Récepteur 1 fonction pour contrôle d'accès à 2 codes pass et 1000 codes utilisateurs (avec carte mémoire additionnelle **Mem 1016**).

Pour chaque application, ce récepteur a 3 modes de fonctionnement possibles:

- Impulsionnel
- Télérupteur
- Télérupteur temporisé

En sortie d'usine, cette platine est configurée en mode impulsionnel.

SCHEMA DE CABLAGE



1 Raccordements électriques

La qualité apportée aux câblages électriques est importante pour éviter les pannes intermittentes. Respecter la connexion vers les bornes de la carte **RX CT 1016** ou **RX CT 2016**. Manipuler avec précautions et respecter les normes en vigueur.

- | | | | |
|-------------|-----------------------------------|-----------|---------|
| 1 | Contact travail NO relais: T | 11 | Antenne |
| 2 | Commun relais: C | 12 | Masse |
| 3 | Contact repos NF relais: R | | |
| 9 10 | Bornes d'alimentation 220V ou 24V | | |

Fonctions particulières:

Carte mémoire 1000 codes (Mem 1016):

La carte mémoire 1000 codes se programme essentiellement avec le programmeur de contrôle d'accès (Recserco CT1016) et le logiciel pour PC (Télégest dans sa partie contrôle d'accès).

Note:

Les manipulations (brochage, débrogage) de la carte mémoire se font récepteur hors tension.

Quand une carte mémoire est brochée:

- Les codes déjà présents dans le récepteur sont automatiquement remplacés par les codes pass de la carte mémoire.
- Il est possible de programmer des codes utilisateurs supplémentaires qui seront enregistrés dans la mémoire directement avec le récepteur en suivant la procédure de programmation de code (voir: 2-programmation). Pour que les codes soient enregistrés, il faut impérativement que les émetteurs aient le même **code site** que la carte mémoire et qu'ils ne soient pas déjà présents dans celle-ci. Si la programmation échoue la led donne 2 éclats lents.

Quand une carte mémoire est débrogée:

- Les codes pass déjà présents restent dans le récepteur même en cas de coupure de l'alimentation. Le récepteur peut donc continuer à fonctionner comme un récepteur 1 fonction normal à deux codes.

2 Programmation

La programmation du module se fait suivant un mode défilant, qui est:

- A - Programmation du code de la télécommande
- B - Programmation du choix de fonctionnement.

BP 1



Pour se mettre en programmation, appuyer sur le bouton poussoir BP1 de la platine, pendant plus de 5 secondes. La led se met à clignoter selon le mode de fonctionnement du récepteur (cf. § 2-B ci-dessous).

A Code de la télécommande

Des l'entrée en programmation et avant tout appui sur le bouton poussoir BP1, il faut enregistrer la télécommande.

Appuyer sur le bouton de la télécommande désiré tant que la led reste allumée fixe.

Dès qu'elle clignote, vous pouvez relâcher, le code est enregistré.



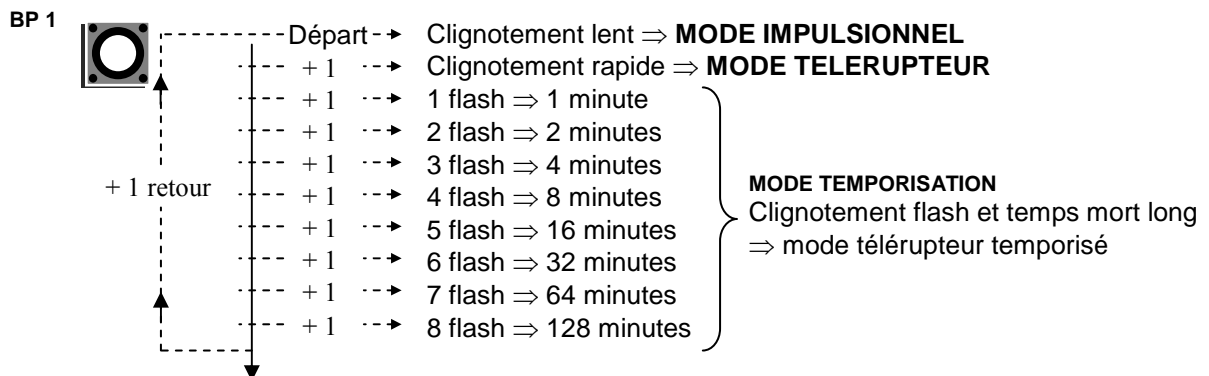
B Mode de fonctionnement

Après la programmation du canal de l'émetteur, il faut sélectionner le mode de fonctionnement.

Pour cela, appuyer sur le bouton poussoir BP1, ce qui incrémente le mode de fonctionnement à partir de celui où il se trouve.

La led clignote différemment selon le mode de fonctionnement.

Exemple avec départ en mode de fonctionnement impulsif :



C Sortie de programmation

BP 1 Une fois que le fonctionnement désiré est sélectionné, appuyer, pendant 5 secondes minimum, sur le bouton poussoir BP 1 pour sortir de programmation.



Les différents paramètres programmés seront validés, et le récepteur se positionnera dans le mode de fonctionnement sélectionné.

3 Fonctionnement :

a. Mode impulsif :

Tant que le bouton de la télécommande est appuyé => relais actionné

Dès que le bouton de la télécommande est relâché => relais désactivé

b. Mode télérupteur :

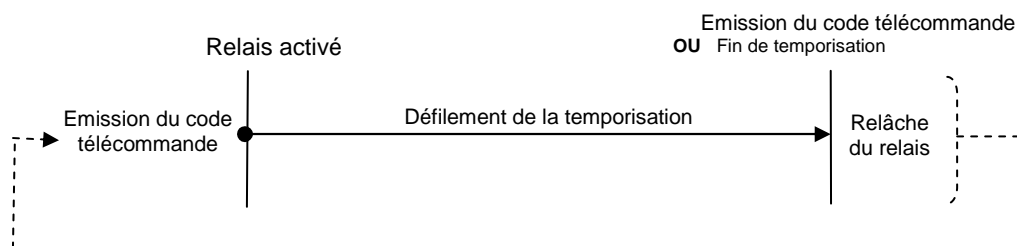
Un appui sur le bouton de la télécommande => active le relais

Un nouvel appui sur le bouton de la télécommande => relâche le relais

c. Mode télérupteur temporisé :

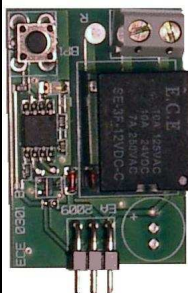
Identique au mode télérupteur, mais avec un délai programmé, qui provoquera la coupure du contact en cas d'oubli d'arrêt par la télécommande.

Lors de la temporisation un appui sur BP arrête le fonctionnement mais ne relance pas la tempo.



AUTRES PRODUIT DE LA GAMME

MO 2009 MODULE CONTACT



Ce module se broche sur tous les produits de la gamme E.C.E.
Il permet la commande d'une autre fonction, en récupérant le signal HF de la platine sur laquelle il est installé.

Le contact délivré est du type télérupteur, télérupteur minuterie, ou impulsif.
Contacts relais 7 Ampères
Minuterie 1 minute à 128 minutes

RX "2022" "1022" RECEPTEUR AUTONOME

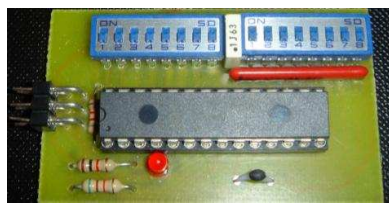
Récepteur 100% Autonome permettant toutes les fonctions possibles.

Mode impulsif

Mode télérupteur

Mode minuterie Télérupteur

Mode volet roulant Avec Contrôle de sens, ou séquentiel.



ASUTEC CONFIG BOARD

Outil pour une programmation rapide des cartes

Permet le blocage du potentiomètre

Programmation rapide de certains émetteurs

ASUTEC TPV TEMPO VENTOUSE

La carte ASUTEC temporisation ventouse permet de désactiver la ventouse pendant un certain délai par appui sur un bouton poussoir.

La valeur du délai peut être ajustée de 1 à 20 secondes à l'aide d'un potentiomètre

L'alimentation de la platine en courant alternatif, sortie 12 ou 24 volts direct



ASUTEC REDRESSEUR CC



Ce redresseur permet d'éviter les vibrations de la bobine des serrures.
Il peut redresser tout courant jusqu'à 1.5 A en 24 V.

BT 273CN

Cartes électroniques permettant le fonctionnement d'un ou deux moteurs en 220 volts avec des moteurs équipés d'un codeur numérique magnétique ou optique..

Cet accessoire permet essentiellement de répondre aux normes de sécurité, sans avoir à installer toutes sortes de tranche de sécurité sur les portes. Lors de la détection de présence, le mouvement est arrêté, et inversé.

