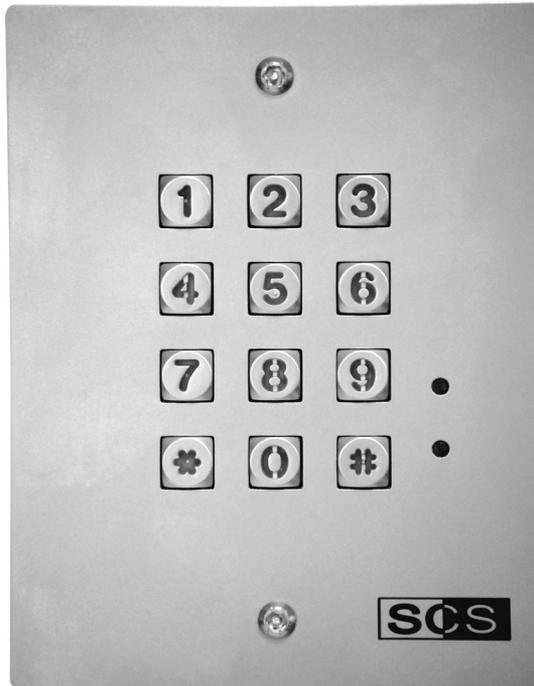




-  XO 502 - Clavier de codage antivandale
-  XO 502 - Vandalismussichere Codetastatur
-  XO 502 - Vandal-proof coding keypad
-  XO 502 - Teclado de codificación antirrobo
-  XO 502 - Tastiera di codifica antivandalismo
-  XO 502 - Klawiatura kodująca antywandalowa



-  Manuel d'installation et d'utilisation
-  Montage- und Bedienungsanleitung
-  Installation and user manual
-  Manual de instalación y uso
-  Manuale di installazione e d'uso
-  Instrukcja montażu i użytkowania



V.10-2009





# FRANCAIS

## SOMMAIRE

1. Caractéristiques du produit
2. Description des éléments
3. Fixation et connexion des éléments
4. Utilisation des éléments
5. Avertissements à respecter

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

**1**

Ce clavier de codage très facile à installer possède deux relais. Chacune des sorties peut fonctionner sur le mode monostable (impulsion) ou bistable (un code valide actionne la sortie, un second code valide positionne la sortie au repos)  
Les codes d'accès sont composés de trois à huit chiffres.  
Alimentation 230 / 12 Volts fournie.

### CLAVIER CODE

- Alimentation/consommation : 12 a 24 V continu ou alternatif / 200 mA
- Température de fonctionnement : -20°C à + 40°C
- Nombre sorties : 2 sorties (2 relais contact sec NO/NF)
- Fonctionnement sorties : Monostable ou bistable suivant code
- Temps de gâche : De 200 ms à 99 secs.
- Nombre de termes par code : De 3 à 8
- Nombre de codes résidents : 12
- Code maître : 1
- Code de changement : 1
- Présentation : 1 clavier 12 touches, 2 leds

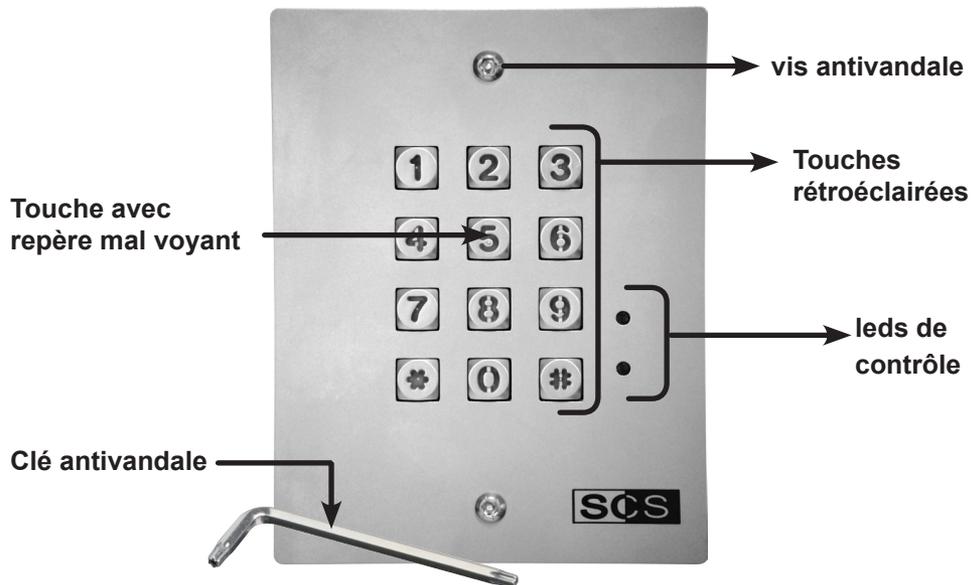




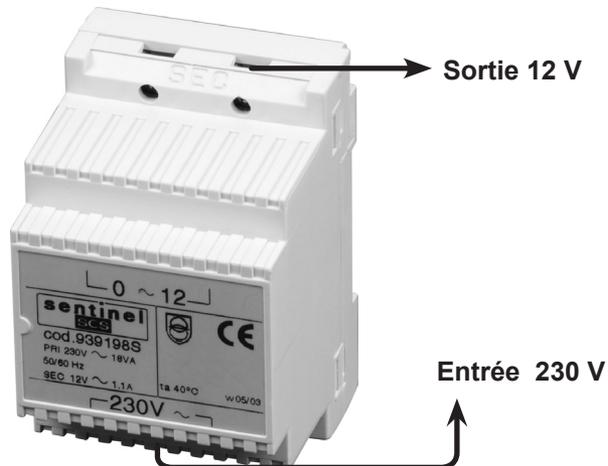
# FRANCAIS

## DESCRIPTION DES ÉLÉMENTS **2**

### LE CLAVIER



### TRANSFORMATEUR



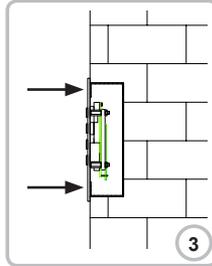
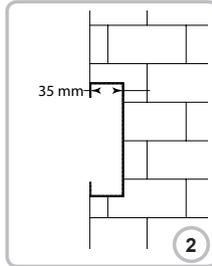
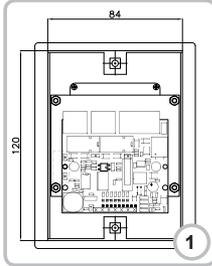


# FRANCAIS

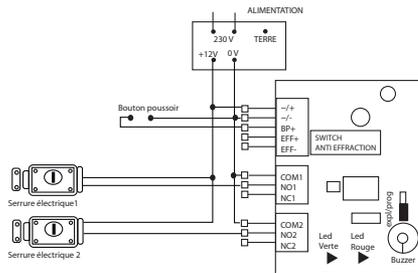
### 3

## FIXATION ET CONNEXION DES ÉLÉMENTS

### FIXATION DU CLAVIER

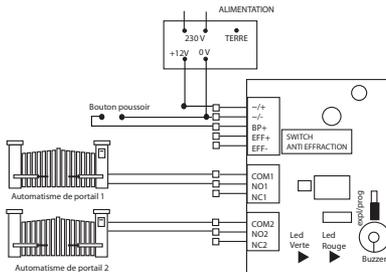


### BRANCHEMENT DU CLAVIER ET DE L'ALIMENTATION



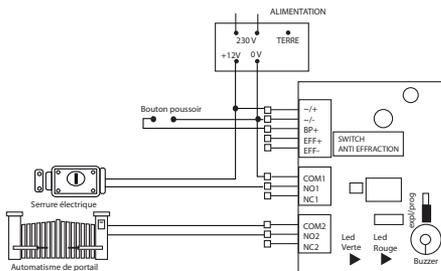
#### 1ERE SOLUTION

Branchement vers 1 ou 2 serrures électriques



#### 2EME SOLUTION

Branchement vers 1 ou 2 automatismes



#### 3EME SOLUTION

Branchement vers 1 serrure et 1 automatisme





# FRANCAIS

## 4

### UTILISATION DES ÉLÉMENTS

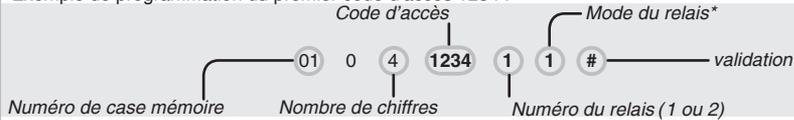
#### 1 - Mise en mémoire du code maître ou code de programmation

- Ce code vous permettra de modifier les paramètres du clavier codé depuis la façade.
- Mettre le cavalier situé au centre du circuit en position Prog (droite). La led verte s'allume.  
=> Exemple de code maître 485156
- Saisissez la séquence suivant 00 0 6 485156 #. La led verte clignote deux fois indiquant une programmation correcte.
- A noter, le 6 précédent le code maître indique le nombre de termes. Ce chiffre doit être compris entre 3 et 8 et correspondre au nombre de chiffres que vous souhaitez programmer.
- Remettre le cavalier sur le mode exploitation (gauche).

#### 2 - Mise en mémoire des codes d'accès (maximum 22)

- Frappez le code maître pour entrer en mode programmation, la led verte s'allume.

Exemple de programmation du premier code d'accès 1234 :



La led verte clignote deux fois.

Exemple de programmation du second code d'accès à 5 chiffres 45678 sur le relais 1.

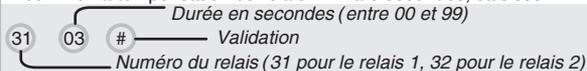
02 05 45678 1 1 #

\*Mode du relais :

- 1 Mode monostable : Le relais s'active en tapant un code valide, et se désactivera automatiquement au bout de la durée programmée (cf partie 3). Il s'agit du mode habituellement utilisé.
- 2 Mode bistable : Le relais s'active en tapant un code valide, et ne se désactivera que lorsque un code valide sera tapé

#### 3 - Programmation de la temporisation de gâche

Pour fixer la temporisation du relais N° 1 à 3 secondes, saisissez :



La led verte clignote deux fois.

#### 4 - Effacement d'un code

\*\* 01 #

01 désigne la case mémoire à effacer.

#### 5 - Effacement de tous les codes

35 00 #. Cette séquence permet la remise à zéro du clavier codé. Cela ne modifie pas le code maître.

*Nota : La led verte s'éteint 30 secondes après le dernier appui sur une touche. Ce temps correspond à la sortie du mode de programmation.*

*En aucun cas, on ne peut utiliser le code maître comme code d'ouverture de porte.*

## 5

### AVERTISSEMENTS À RESPECTER

#### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Le transformateur devra impérativement être monté sur le rail DIN d'un tableau modulaire ou monté en saillie sur un support non métallique, en utilisant les deux trous de fixation. Il est bien entendu que les cache-borniers devront être obligatoirement remontés; d'autre part le raccordement doit se faire sur une installation électrique conforme à la norme NFC 15-100 pour la France, et UNE FOIS LE CABLAGE COMPLETEMENT TERMINE. Protection : le transformateur est équipé d'une protection thermique "PTC". En cas de dommage ou court circuit il faut pour récupérer la protection du transformateur

1. Débrancher l'alimentation 230 V~ ( 2 mn au minimum)
2. Effectuer la réparation si besoin
3. Rebrancher l'alimentation 230 V~





**HOTLINE : à votre disposition du lundi au samedi de 9h00 à 12h00  
et de 14h00 à 18h00 au 0 892 350 490 (0,34 €/minute)**

