

# CodeAccess RFID

## Clavier de codage avec badges

RFID Keypad  
Tastiera di codifica RFID  
Teclado de códigos RFID



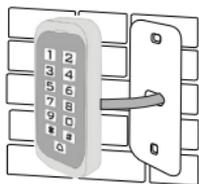
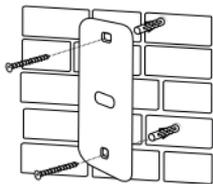
CodeAccess RFID

AAA0037



## C- CABLEADO / INSTALACIÓN

### C1 - Instalación y conexión



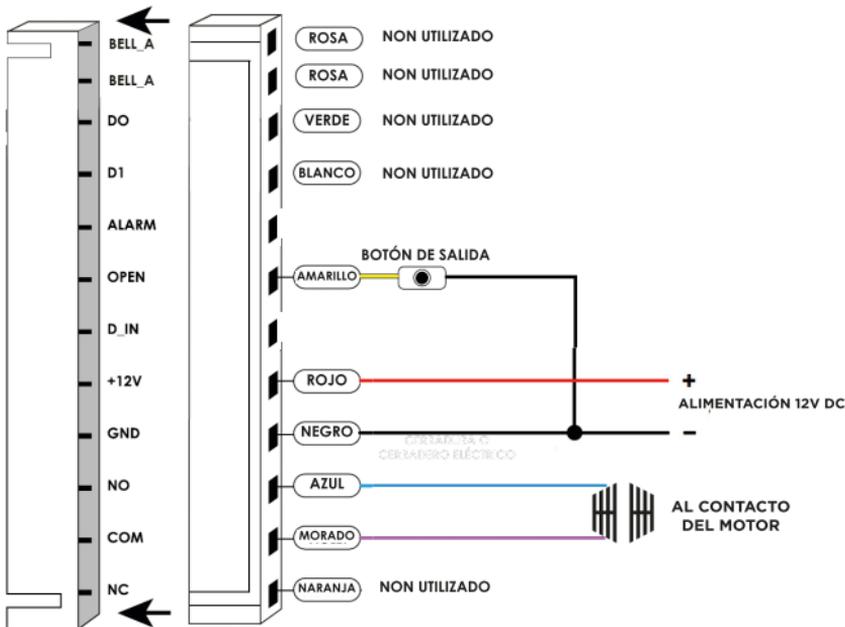
Para sellar de manera óptima, poner silicona en la parte superior y en los dos lados del teclado.

### C2 - Esquema de cableado

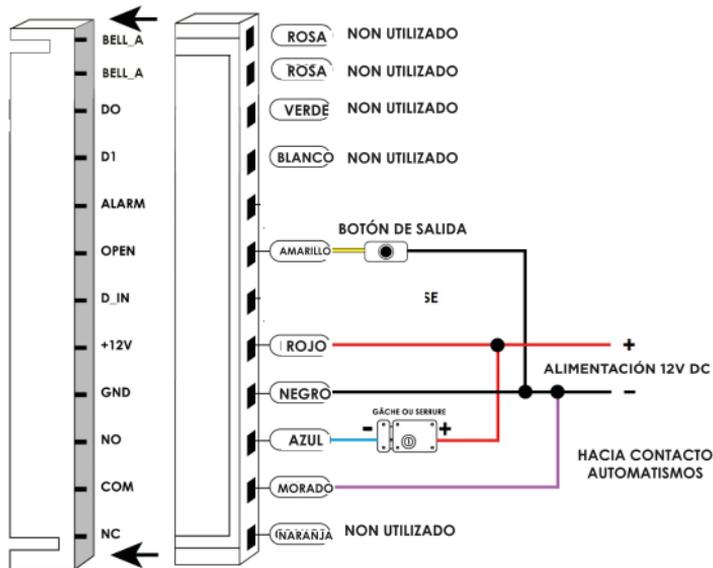


No necesita un transformador si su automatismo es un SCS Sentinel.

### Esquema de alimentación hacia cerradero / cerradura eléctrica



## Esquema de alimentación hacia el kit automatismo portal



## D- RESTABLECER LOS PARÁMETROS DE FÁBRICA

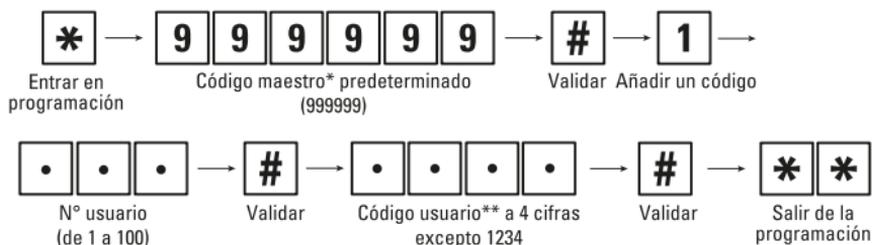
- Desconectar la alimentación
- Pulsar y mantener la tecla # y conectar de nuevo la alimentación
- Cuando se oye dos "BIP" labirar la tecla #. El sistema viene de recuperar los parámetros de fábrica.

Cabe señalar que sólo se restablecen los datos del instalador. No se afectan los datos del usuario.

## E- INDICACIONES

Estado	Luz roja	Luz verde	Luz amarilla	Avisador acústico
Apertura de puerta		Encendida		BIP
Modo de espera	Encendida			
Tecla				BIP
Operación exitosa		Encendida		BIP
Operación fallida				BIPBIPBIP
Entrar en modo programación	Encendida			
En el modo programación			Encendida	BIP
Salida del modo programación	Encendida			BIP

### Programar un código



\* El código maestro permite acceder a la programación

\*\* El código usuario permite activar la apertura de puerta

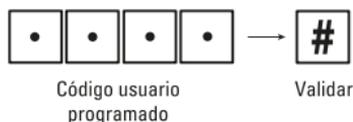
### Programar una tarjeta



Pasar la tarjeta o las tarjetas delante del teclado (cada tarjeta programada, incrementa automáticamente el número usuario).

### Apertura puerta

Activar la apertura de puerta con el código usuario



Para activar la apertura de puerta con tarjeta, presentar una tarjeta programada delante el teclado

## F2- Programación detallada

### Ajuste usuario

Para entrar en modo programación	* Código maestro # el código maestro predeterminado es 999999
Para salir del modo programación	*
<b>Para seguir la programación se debe pasar en modo programación</b>	
Parametrar el modo de funcionamiento : Modo tarjeta Modo tarjeta y código usuario Modo tarjeta o código usuario	3 0 # Entrada únicamente con tarjeta 3 1 # Entrada con tarjeta y código usuario 3 2 # Entrada con tarjeta o código usuario (por defecto)
<b>Para añadir/ suprimir un usuario en modo tarjeta o código usuario es decir en modo 3 2 # (modo por defecto)</b>	
Añadir un usuario código usuario	Nº identificador usuario # código usuario # El número de identificador es una cifra comprendida entre 1 y 100. El código usuario es un código compuesto por 4 cifras entre 0000 y 9999 con una excepción para 1234 que es un código reservado. Se pueden añadir usuarios pueden ser añadidos continuamente sin salir del modo de programación así : 1 Nº identificador usuario 1 # código usuario # Nº identificador usuario 2 # código usuario #
Suprimir un usuario código usuario	2 Nº identificador usuario # Se pueden suprimir los usuarios continuamente sin salir del modo de programación.
Modificar el código usuario a partir de un número usuario (esta etapa se debe efectuar fuera del modo programación)	* Nº identificador usuario # Antiguo código usuario # Nuevo código usuario # Nuevo código usuario #

<p>Añadir un usuario tarjeta <b>método 1</b> Es el método más rápido para añadir usuarios en modo tarjeta (generación automática de N° identificador usuario)</p>	<p><b>1 Leer la tarjeta #</b> Se pueden añadir tarjetas continuamente sin salir del modo de programación</p>
<p>Añadir un usuario tarjeta <b>método 2</b> Es un método alternativo para añadir una tarjeta utilizando la atribución de identificador usuario. En este método, un identificador usuario se asigna a una tarjeta. Se puede asignar una sola tarjeta a un identificador usuario</p>	<p><b>1 N° identificador usuario</b> <b># Leer la tarjeta #</b> Se pueden añadir usuarios continuamente sin salir del modo de programación</p>
<p>Suprimir un usuario tarjeta via la tarjeta. Se puede suprimir los usuarios continuamente sin salir del modo de programación.</p>	<p><b>2 Leer la tarjeta #</b></p>
<p>Suprimir un usuario tarjeta via el identificador usuario. Esta opción puede ser utilizada cuando un usuario ha perdido su tarjeta</p>	<p><b>2 N° identificador usuario #</b></p>
<p><b>Para añadir un usuario tarjeta y código usuario es decir en modo 3 1 #</b></p>	
<p>Asociar el código usuario con una tarjeta (el código usuario es un código compuesto por 4 cifras entre 0000 y 9999 con una excepción para 1234 que es un código reservado)</p>	<p>Añadir la tarjeta como para un usuario tarjeta y pulsar sobre* para salir del modo de programación. Para asignar un código usuario a la tarjeta, proceder así : <b>* Leer la tarjeta</b> <b>1234 # código usuario # código usuario #</b></p>
<p>Modificar el código usuario del modo tarjeta y código <b>método 1</b> Este operación se efectua fuera del modo de programación para que los usuarios puedan realizarla ellos mismos</p>	<p><b>* Leer la tarjeta</b> <b>Antiguo código usuario #</b> <b>Nuevo código usuario #</b> <b>Nuevo código usuario #</b></p>

Modificar el código usuario del modo tarjeta y código método 2. Esta operación se efectúa fuera del modo de programación para que los usuarios puedan realizarla ellos mismos	* N° identificador usuario # Antiguo código usuario # Nuevo código usuario # Nuevo código usuario #
Para suprimir un usuario tarjeta + código usuario, basta con suprimir la tarjeta	2 N° identificador usuario #
<b>Para añadir y suprimir un usuario tarjeta, es decir en modo 3 0 #</b>	
Añadir / suprimir un usuario tarjeta	Las operaciones son las mismas que las descritas para el modo tarjeta o código usuario (3 2 #)
<b>Para suprimir todos los usuarios</b>	
Suprimir todos los usuarios Este operación se debe efectuar con precauciones	2 0000 #
<b>Para desbloquear la puerta</b>	
Para un usuario código usuario	Entrar el código usuario y luego pulsar #
Para un usuario tarjeta	Leer la tarjeta
Para un usuario código usuario + tarjeta	Leer la tarjeta y llamar el código usuario seguido de #

## Parámetros de puerta

<b>Inactividad de la salida relé</b>	
Configurar el temporizador de un cerradero eléctrico	* Código maestro # 4 0~99 # * 0-99 corresponde al período del temporizador de 0 a 99 segundos

## Cambiar el código maestro

Para cambiar el código maestro	0 Nuevo código # Nuevo código # El código maestro puede ser desde 6 a 8 cifras
--------------------------------	--

Se recomienda cambiar el código maestro para más seguridad.

## G- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

---

- > Tensión de funcionamiento 12V DC  $\pm$  10%
- > Distancia de lectura de la tarjeta 3-6 cm
- > Corriente activa <60mA
- > Corriente en espera 25  $\pm$  5mA
- > Consumo en modo de espera: 0,32 W
- > Tiempo de espera: < 1 minuto
- > Salida de carga cerradura 3A max
- > Temperatura de funcionamiento -45°C ~ 60°C
- > Grado de humedad 10% - 90% RH
- > Temporizador del relé de puerta
- > Conexiones posibles : cerradura/cerraderos eléctricos, automatismos de portal eléctricos, botón de salida
- > Teclas retroiluminadas
- > 2000 usuarios, (las tarjetas y códigos)
- > Programación completa a partir del teclado
- > Se puede utilizar como un teclado autónomo
- > Posibilidad de suprimir una tarjeta perdida
- > Inactividad de la salida relé ajustable
- > Velocidad de funcionamiento rápida
- > Salida cerradura con protección contra las sobretensiones
- > Avisador LED y sonoro
- > Frecuencia : 125kHz
- > Potencia máxima de emisión : 2,82mW
- > Índice de protección : IP68

## H- ASISTENCIA TÉCNICA

---

Los técnicos del servicio posventa están disponibles en el siguiente número:

**937376105**



Si el producto funciona mal durante la instalación o pocos días después, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente permaneciendo cerca del producto para que nuestros técnicos puedan diagnosticar el problema inmediatamente.

## Asistencia en línea



### Una pregunta ?

Para una respuesta personalizada, se puede utilizar nuestro chat en línea en [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

## I- GARANTÍA

---

### Conservar el recibo de compra durante todo este período de garantía.

Conservar el código de barra así como que su justificante de compra, serán necesarios para hacer uso de la garantía.

## J- AVISOS

---

- No coloque el aparato cerca de llamas vivas, como velas encendidas.
- Importantes interferencias electromagnéticas pueden perturbar el funcionamiento normal del producto.
- El producto sólo está destinado a un uso privado.
- Efectuar todas la conexiones entre los elementos antes de conectar el teclado.
- Manejar los elementos con cuidado. Los componentes electrónicos son frágiles.
- Durante la instalación del producto, dejar el producto y el embalaje fuera del alcance de los niños o de los animales. Constituyen una fuente potencial de peligro.
- Este producto no es un juguete. No fue diseñado para ser utilizado por niños



Desconecte el cable de alimentación antes de realizar la limpieza o el mantenimiento. No limpie el producto con sustancias abrasivas o corrosivas. Utilice un simple paño suave. No vaporice ningún producto sobre el aparato.



Asegurese de efectuar un correcto mantenimiento del producto y verifique a menudo la instalación para detectar algún posible defecto. No utilice el aparato si necesita una reparación o un ajuste. Llame a un personal calificado.



No tire los aparatos inservibles con los residuos domésticos, ya que las sustancias peligrosas que puedan contener pueden perjudicar la salud y al medio ambiente. Pídale a su distribuidor que los recupere o utilice los medios de recogida selectiva puestos a su disposición por el ayuntamiento.

— — Corriente continua

IP68: Totalmente protegido contra el polvo + protegido contra los efectos de la inmersión prolongada (al menos una hora a un metro de profundidad)



Toutes les infos sur :  
**[www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)**



**SCS** sentinel

110 rue Pierre-Gilles de Gennes  
49300 Cholet (France)