

Instrucciones de Operación

Modelo 6120

Instrucciones

- La cerradura electrónica 6120 de Sargent and Greenleaf está configurada de fábrica con un código maestro (123456). Este código es usado para abrir la cerradura y configurar todos los otros códigos. Si el proveedor de su caja fuerte asigna un nuevo código maestro debe informárselo. Usted debe configurar su propio código maestro inmediatamente.
- El modelo 6120 siempre abre con el código maestro. Se puede configurar para que la cerradura acepte otros códigos diferentes. El titular del código maestro es responsable de gestionar el número de usuarios activos en cada cerradura. El código maestro está ubicado en la posición #1, los demás códigos, si se decide configurarlos, irían en las posiciones 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9. Los códigos de usuario no existen hasta que sean programados en la cerradura.
- Cada vez que se presiona una tecla, la cerradura emite un sonido (Beep) y el led rojo en el teclado se enciende momentáneamente.
- Todos los códigos deben tener seis (6) dígitos o seis letras. Cada dígito o letra puede ser usado cuantas veces usted desee. Por ejemplo, el siguiente código (No Recomendado) puede operar la cerradura:
555555# ó JJJJJJ#
- Todos los códigos terminan con la tecla #. Esto indica a la cerradura que termino de ingresar el código
- Si usted hace una pausa de más de 10 segundos entre un dígito y otro cuando está ingresando el código, la cerradura asumirá que usted no desea continuar, y volverá al estado de espera. Para abrir la cerradura, ingrese de nuevo el código desde el principio.
- Si presiona una tecla incorrecta al momento de ingresar el código, presione * o espere 10 segundos, después ingrese su código de nuevo desde el principio.
- Si cuatro códigos erróneos seguidos son ingresados, la cerradura se bloqueara por 15 minutos. Esto es -

Una medida de seguridad. Si una tecla es presionada durante el periodo de penalización, el temporizador se reiniciara volviendo a contar los 15 minutos.

- El modelo 6120 no tiene auditoria
- Para instalaciones de UL, el número máximo de usuarios es de uno.

Apertura de la cerradura

Presione el código en orden, seguido de la tecla #. El pestillo se retraerá por seis segundos, tiempo suficiente para operar la manija y abrir la caja fuerte. No realice ninguna presión en la manija hasta después de ingresar el código. La cerradura 6120 se bloqueara cuando la puerta este cerrada y la manija en posición de bloqueo.

En caso de fallo

Si ocurre un fallo con la apertura después de digitar un código valido, pruebe lo siguiente:

1. El cerrojo de la caja fuerte puede, en algunas ocasiones, ejercer presión en el pestillo de la cerradura. Esto a menudo es causado por algo atrapado dentro de la caja fuerte o algo que presiona entre la puerta y el marco. Cuando esto ocurre la cerradura no funcionara correctamente. Para aliviar la presión lateral, gire la manija a posición de bloqueo totalmente y vuelva a ingresar un código valido. La cerradura debería abrir.
2. Si la cerradura no suena al oprimir una tecla o la cerradura suena pero no abre, las baterías pueden estar agotadas al punto de no poder hacer funcionar el motor. Siga el procedimiento para remplazar baterías, descrito en este manual.
3. Si al oprimir una tecla no genera ningún sonido, y ya verifico que las baterías están funcionando perfectamente, la causa puede ser el conector del teclado a la cerradura. Cerciórese que la conexión esta correcta y el plug está alineado correctamente.

Si realizo todo lo anteriormente descrito, y la cerradura sigue sin abrir, contacte a un técnico calificado en su área para un trabajo profesional.

Acerca del cambio de códigos

Todos los procedimientos de cambio de código comienzan presionando SG*(74*), seguido de los seis dígitos del código maestro y la tecla #. La cerradura sonara 5 veces (♩♩♩♩♩). Si la cerradura emite una serie de pitidos poco espaciados (casi un tono continuo), ha cometido un error y debe comenzar de nuevo. Siempre programe los cambios con la puerta abierta.

Para cambiar el código maestro (código #1)

74*()# ♩♩♩♩♩ 1*()# ♩♩♩()# ♩♩♩
Código Maestro Nuevo Código Nuevo Código

Cada vez que la tecla # es presionada, la cerradura suena para confirmar la entrada. Espere a que termine de sonar antes de proseguir. Si una larga serie de sonidos estrechamente espaciados (casi un tono continuo) suena cuando se presiona #, significa que el nuevo código maestro no fue aceptado – se mantiene el código anterior.

Nota: Es muy importante que recuerde su código maestro. Si lo pierde, El fabricante de la caja fuerte puede ayudarlo a recuperarla. S&G no conserva ningún código de la cerradura.

Crear o cambiar códigos de usuario (códigos del #2 - #9)

74*()# ♩♩♩♩♩ (2-9)*()# ♩♩♩()# ♩♩♩
Código Maestro Nuevo Código Nuevo Código

Cada vez que la tecla # es presionada, la cerradura suena para confirmar la entrada. Espere a que termine de sonar antes de proseguir. Si una larga serie de sonidos estrechamente espaciados (casi un tono continuo) suena cuando se presiona #, significa que el nuevo código no fue aceptado – se mantiene cualquier código anterior

Por ejemplo, si usted quiere crear en la posición #2 (primer código de usuario) un código para abrir la cerradura, 446633, Realice el siguiente procedimiento:

74*()# ♩♩♩♩♩ 2* 446633# ♩♩♩ 446633# ♩♩♩
Código Maestro

El mismo procedimiento sirve para remplazar un código existente en la posición #2.

Para borrar un código de usuario

Es posible que ya no necesite un código de usuario en particular que haya creado. Es una buena política de seguridad eliminar cualquier código innecesario. Para hacerlo siga este procedimiento:

74*()# ♩♩♩♩♩ (ID 2 - 9)* # ♩♩♩ # ♩♩♩
Código Maestro

Cada vez que la tecla # es presionada, la cerradura suena para confirmar la entrada. Espere a que termine de sonar antes de proseguir. Si una larga serie de sonidos estrechamente espaciados (casi un tono continuo) suena cuando se presiona #, significa que el código no fue borrado.

La cerradura 6120 no permite borrar el código maestro.

Para usar el tiempo de retardo

La cerradura 6120 de Sargent and Greenleaf fue creada con la característica de tiempo de retardo que usted puede activar o desactivar siguiendo los pasos descritos en esta página. El tiempo de retardo puede programarse de 0 a 9 minutos. Cuando el tiempo de retardo sea activado, la cerradura funcionara de la siguiente manera:

Después de ingresar un código de apertura valido, la cerradura sonara tres veces, pero no abrirá. La cerradura sonara una vez cada diez segundos durante el tiempo de retardo, y no aceptara ninguna entrada desde el teclado en este periodo.

Después de que termine el tiempo de retardo, usted tiene dos minutos para ingresar un código de apertura valido en la cerradura, y la cerradura abrirá. En lugar de ingresar un código valido, puede usar el procedimiento para cancelar el retardo o cambiar la duración del tiempo. Los dos minutos después de caer el tiempo de retardo, es el único momento para eliminar o cambiar el tiempo de retardo.

El uso del tiempo de retardo puede reducir la vida útil su batería en un 50%. La duración de la batería variará según el tiempo de retardo.

El tiempo de retardo se usa típicamente en situaciones donde hay peligro de robo a mano armada. Estadísticamente, un ladrón armado no esperara más de uno o dos minutos en la escena del crimen. Cuanto más tiempo se queda, mayor es su riesgo de ser atrapado. La cerradura impone un tiempo de espera que esta fuera del control de la víctima o el ladrón.

Siempre que se asegure una caja de seguridad con un dispositivo de retardo, se debe colocar una señal en la puerta del contenedor para indicar la presencia del dispositivo.

La redacción sugerida es:

“ESTE EQUIPO ESTA PROTEGIDO CONTRA ATRACO Y ROBO POR UN BLOQUEO DE TIEMPO”

Configurar tiempo de retardo

El valor del tiempo de retardo puede ser 1,2,3,4,5,6,7,8 o 9 minutos, para desactivar el tiempo de retardo configure 0 minutos

74*()#  0*()#  ()# 

Código Maestro Tiempo Tiempo

Cada vez que la tecla # es presionada, la cerradura suena para confirmar la entrada. Espere a que termine de sonar antes de proseguir. Si una larga serie de sonidos estrechamente espaciados (casi un tono continuo) suena cuando se presiona #, significa que el tiempo no fue configurado – El tiempo anterior se mantiene.

Por ejemplo, si usted quiere configurar un tiempo de 5 minutos, use el siguiente procedimiento.

74*()#  0* 5#  5# 

Código Maestro

Para quitar el tiempo de retardo, use el siguiente procedimiento en los dos minutos de ventana de apertura:

74*()#  0* 0#  0# 

Código Maestro

Código de reseteo

El código de reseteo consiste en siete dígitos. Dos de los dígitos deben ser presionados al mismo tiempo. Estos dígitos deben ser 0 y 1, ó 0 y 3. Pueden estar en cualquier parte del código. Por ejemplo, un código de reseteo puede ser 147.01.89 (0 y 1 deben ser presionados simultáneamente). Para usar el código de reseteo en este ejemplo, presione *6#147.01.89#. El código maestro volverá a ser 123456#

Inmediatamente después de usar el código de reseteo, la cerradura emitirá un Beep por cada vez que se hubiera usado el código de reseteo anteriormente, incluyendo la actual. Esta simple auditoria es provista con el fin de que el operador conozca el número de veces que el código de reseteo se ha usado en la cerradura. El código maestro es cambiado por el código de fábrica (123456#). Si existían otros códigos presentes en la cerradura, serán automáticamente borrados, igual que el tiempo de retardo.

Para usar el código de reseteo

*6#(_____)# (El nuevo código maestro es 123456#)
Código de reseteo

Condición de batería baja

El modelo 6120 usa una batería alcalina de 9 voltios, nosotros recomendamos Duracell®. Si la batería en su cerradura necesita ser cambiada, veinte Beeps consecutivos sonaran después de presionar la tecla #. La batería deberá ser remplazada antes de que la cerradura pueda abrir.

Procedimiento para cambiar la batería

El modelo 6120 no olvidara los códigos durante el cambio de batería. El circuito está diseñado para mantener los códigos por periodos prolongados de tiempo sin una fuente de energía instalada.

Paso 1. -Desmontar del teclado no es necesario ni aconsejable. El soporte extraíble de la batería se accede desde la parte inferior de la base del teclado. Tírelo ligeramente hacia el frente del teclado, luego hacia abajo para quitarlo.



Paso 2. -Cuando retire la batería vieja, notará que hay un resorte en la parte inferior del soporte. La batería nueva descansará en la parte superior de este resorte para mantener un buen contacto eléctrico.



Paso 3. -Note que la batería está orientada para que el contacto más grande esté en línea con la abertura más grande en la parte superior del soporte de la batería. Es importante orientar la batería nueva de esta manera.

Paso 4. -Con la batería nueva en el soporte, deslice el soporte en la base del teclado hasta que encaje en su lugar. Si su cerradura no funciona correctamente, no presione ningún botón durante cinco minutos, luego inténtelo de nuevo.

