

NOTAS:

1. Mantenga limpios sus dedos para utilizar la cerradura.
2. La suciedad en el lector de huella digital puede llegar a afectar el normal uso de la cerradura. Por favor, manténgalo limpio.
3. La cerradura puede ser abierta por cualquier huella antes de ser programada.
4. Si al abrir la puerta escucha la alarma de batería baja y el indicador de luz roja titila, por favor reemplace las pilas.
5. Este producto puede almacenar 120 huellas; sugerimos que cada usuario registre al menos 2 huellas digitales
6. No limpie la superficie de la cerradura con materiales corrosivos, la lámina de protección puede ser dañada y con ella el brillo de la cerradura. Limpie la cerradura utilizando un paño húmedo.
7. Si nota que el pestillo no corre hacia delante y hacia atrás correctamente o la puerta no puede cerrarse normalmente, por favor ajuste la placa de metal del marco a una posición más adecuada.
8. Cuando la puerta no pueda ser abierta con huella digital ni con clave (PIN) utilice la llave. Por favor, conserve la llave en un lugar apropiado.

Instrucciones acerca de las teclas de la cerradura

- Tecla “0” : Tecla de activación de la cerradura; programa el modo “Siempre Abierto”
- Tecla “1” : Ingreso de nuevas huellas
- Tecla “2” : Borrado de huellas
- Tecla “3” : Ingreso del PIN

Indicadores del estado de la cerradura

1. Operación exitosa: se enciende la luz verde y se escuchan 2 beeps largos
2. Operación fallida: se enciende la luz roja y se escuchan 2 beeps cortos
3. Puerta Abierta: Por primera vez el motor eléctrico hace ruido rodante, esto indica que la puerta está abierta.
4. Puerta Cerrada: Por segunda vez el motor eléctrico hace ruido rodante, esto indica que la puerta está cerrada.
5. Modo “Siempre Abierto”: Se escucha un beep y si la operación fue exitosa, el indicador de luz verde titilará cada 5 segundos.

I. Permisos de acceso

Tipo	Cantidad	Privilegios	
Huella Maestra	10	Registrar/Borrar huellas; modificar PIN de acceso; acceso gral	Programar el Modo “Siempre Abierto”
Huella General	90	Acceso General	
Huella Temporal	20	Acceso General	
Pin	1	Acceso General	

2. Seteos de Fábrica

PIN: 123 123 123 12

Antes de ser programada la cerradura puede ser abierta por cualquier huella.

3. Inicialización de la cerradura

1. Presione el botón de la tapa de la pila. Mueva la tapa de la pila hacia arriba y quítela, se puede ver un agujerito a cada lado, dentro de cada agujerito hay un botón para programar.
2. Retire una de las pilas. Presione las teclas del frente de la cerradura para eliminar la energía residual, simultáneamente dos objetos finos en los dos agujeritos para presionar los botones, sujete bien (no lo suelte).
3. Coloque nuevamente la pila que retiró, aguarde 5 segundos y oirá un sonido, la operación está completa y puede quitar los dos alambres

NOTA: Una vez realizada la inicialización, todas las huellas registradas y PIN fueron eliminados. La cerradura regresa al seteo de fábrica (cualquier dedo puede abrir la puerta). Deberá reingresar las huellas y PIN de acceso.

4. Registro de Huellas

Huella Maestra

1. En la cerradura inicializada presione la tecla “0” para activar la cerradura, se encenderán el indicador de luz verde y el sensor de huella. Escuchará un beep y el mecanismo interno de la cerradura girar.
2. Presione la tecla “1” para indicar modo “registro de huella”, escuchará un beep y el indicador continuará encendido.
3. Vuelva a presionar la tecla “1” para indicar grupo de huellas maestras, escuchará un beep y se encenderá la luz roja del sensor.

4. Coloque la huella a registrar en el sensor hasta escuchar un beep, retire y vuelva a colocar el dedo sobre el sensor. Se escucharán 2 beeps largos lo que indica que la huella fue registrada exitosamente. Escuchará nuevamente el mecanismo interno girar.

Antes de ser programada la cerradura puede ser abierta por cualquier huella. Una vez registrada la 1° huella maestra sólo podrá ser abierta por huellas registradas.

Por favor no registre la huella Maestra y la huella General con el mismo dedo.

Huella General

1. Presione la tecla “0” para activar la cerradura, escuchará un beep, se encenderán el indicador de luz verde y el sensor de huella
2. Coloque cualquiera de las huellas Maestras registradas, se encenderá la luz verde y oirá un beep, además escuchará el mecanismo interno de la cerradura girar.
3. Presione la tecla “1” para indicar modo “registro” y mantenga hasta escuchar un beep y la luz verde se enciende.
4. Presione la tecla “2” para indicar grupo de huellas generales, escuchará un beep y se encenderá la luz roja del sensor.
5. Coloque la huella a registrar en el sensor hasta escuchar un beep, retire y vuelva a colocar el dedo sobre el sensor. Se escucharán 2 beeps largos lo que indica que la huella fue registrada exitosamente. Escuchará nuevamente el mecanismo interno girar.

No utilice el mismo dedo para huella general y maestra

Huella Temporal

Para aquellas personas que tienen permiso de acceso temporalmente (personal de limpieza, empleados, amigos, etc.). Las huellas pueden eliminarse en cualquier momento que usted lo desee.

1. Presione la tecla “0” para activar la cerradura, escuchará un beep, se encenderán el indicador de luz verde y el sensor de huella
2. Coloque cualquiera de las huellas Maestras registradas, escuchará el mecanismo interno de la cerradura girar y se encenderá el indicador de luz verde.
3. Presione la tecla “1” para indicar modo “registro” y mantenga hasta escuchar un beep y se encenderá el indicador de luz verde.
4. Presione la tecla “3” para indicar grupo de huellas temporales, escuchará un beep y se encenderá la luz roja del sensor.
5. Coloque la huella a registrar en el sensor hasta escuchar un beep, retire y vuelva a colocar el dedo sobre el sensor. Se escucharán 2 beeps largos lo que indica que la huella fue registrada exitosamente. Escuchará nuevamente el mecanismo interno girar.

No utilice el mismo dedo para huella temporal y maestra.

PIN

El PIN es un número de 11 dígitos que puede utilizarse para abrir la puerta en caso de emergencia.

El PIN seteado de fábrica es: 123 123 123 12

Cambio del PIN

1. Presione la tecla “0” para activar la cerradura o coloque la huella Maestra, escuchará un beep, se encenderán el indicador de luz verde y el sensor de huella
2. Coloque cualquiera de las huellas Maestras registradas, escuchará el mecanismo interno de la cerradura girar.
3. Presione la tecla “3” para indicar programación del PIN, escuchará un beep y se encenderá la luz verde.
4. Ingrese un PIN de 11 dígitos que usted desee (**tome en cuenta que no puede comenzar con “0”**). Escuchará 1 beep y el mecanismo interno girar indicando que el cambio de pin fue realizado exitosamente.

NOTA: 1. El PIN debe ser de 11 dígitos, y el primer dígito NO DEBE ser “0”

2. Para cambiar el PIN solo registre uno nuevo.

5. Eliminación de huellas registradas

Huella Maestra

1. Presione la tecla “0” para activar la cerradura, escuchará un beep, se encenderán el indicador de luz verde y el sensor de huella
2. Coloque cualquiera de las huellas Maestras registradas en el sensor presionando suavemente, escuchará un beep y el mecanismo interno de la cerradura girar.
3. Presione la tecla “2” para indicar modo “eliminación de huella”, la luz verde estará encendida y oirá un beep.
4. Presione la tecla “1” para indicar grupo de huellas maestras, la luz verde está encendida, se oye un ruido fuerte, la luz roja se enciende y se oye un beep.
5. Las huellas Maestras han sido eliminadas.

NOTA: Todas las huellas Maestras se eliminarán al mismo tiempo. Una vez que el grupo de huellas Maestras fue eliminado, la cerradura volverá a su estado inicial con seteos de fábrica. El PIN es “123 123 123 12”, y cualquier huella o tarjeta puede abrir la cerradura.

Huella General

1. Presione la tecla “0” para activar la cerradura, escuchará un beep, se encenderán el indicador de luz verde y el sensor de huella
2. Coloque cualquiera de las huellas Maestras registradas, escuchará el mecanismo interno de la cerradura girando y un beep.
3. Presione y sujete la tecla “2” para indicar modo “eliminación de huella”, se encenderá la luz verde y oírá un beep.
4. Presione la tecla “2” para indicar grupo de huellas Generales, la luz verde está encendida, se oye un ruido fuerte, la luz roja se enciende y se oye un beep.
5. La huella General ha sido eliminada.

Huella Temporal

1. Presione la tecla “0” para activar la cerradura, escuchará un beep, se encenderán el indicador de luz verde y el sensor de huella
2. Coloque cualquiera de las huellas Maestras registradas, escuchará el mecanismo interno de la cerradura girando y un beep.
3. Presione y sujete la tecla “2” para indicar modo “eliminación de huella”, se encenderá la luz verde y oírá un beep.

4. Presione la tecla “3” para indicar grupo de huellas Generales, la luz verde está encendida, se oye un ruido fuerte, la luz roja se enciende y se oye un beep.
5. La huella Temporal ha sido eliminada.

6. Apertura de la puerta

Usando la huella

1. Presione la tecla “0” para activar el sensor o coloque directamente una huella registrada en el sensor, escuchará un beep, se encenderán el indicador de luz verde y el sensor de huella
2. Coloque la huella registrada sobre el sensor presionando suavemente. Si fue ingresado correctamente, el indicador de luz verde se encenderá una vez y escuchará girar el motor de la cerradura. A partir de ese momento tendrá 5 segundos para abrir la puerta, luego de ese plazo la cerradura se trabará automáticamente.

Usando el PIN

1. Ingrese el PIN de 11 dígitos, escuchará un beep, se encenderá el indicador de luz verde y escuchará el mecanismo interno de la cerradura girando.
2. A partir de ese momento tendrá 5 segundos para abrir la puerta, luego de ese plazo la cerradura se trabará automáticamente.

7. Modo “Siempre Abierto”

1. Abra la puerta con una huella registrada o el PIN.
2. Dentro de los 5 segundos presione y mantenga la tecla “0” hasta escuchar un sonido. La cerradura se encuentra en modo SIEMPRE ABIERTO. La luz verde titilará cada 5 segundos.

Para desactivar el modo “Siempre Abierto” simplemente coloque una huella registrada; ingrese el PIN.

Mientras el cerrojo superior se encuentre activado el modo “Siempre Abierto” no podrá ser utilizado.

8. Uso de la llave de emergencia

1. Quite el tornillo con un destornillador.
2. Quite el tirador y podrá ver el ojo de la cerradura.
3. Meta la llave y abra la puerta.

9. Conector externo de energía para emergencias

En caso que las pilas de la cerradura se hayan agotado completamente y la cerradura no pueda ser utilizada normalmente, utilice una batería de 9 V como fuente de energía alternativa de emergencia (preste atención a los polos negativo y positivo de la batería) y abra la puerta usando una huella registrada o el PIN.

10. Cambio de pilas

1. Retire la tapa de las pilas
2. Retire todas las pilas
3. Coloque nuevas pilas (preste atención a los polos negativo y positivo)

Nota: Nunca mezcle pilas usadas con nuevas

11. Preguntas Frecuentes

Problema	Causa	Solución
Se enciende la luz roja con dos beeps cortos luego de presionar el dedo en el scanner, y no abre la puerta.	<ol style="list-style-type: none"> 1. La huella puede no estar registrada 2. La huella ha sido eliminada 	Coloque una huella válida
Se enciende la luz roja con dos beeps cortos utilizando una huella válida, y no abre la puerta.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hay una diferencia en la posición de la huella, con la posición en la que se grabó la misma. 2. La huella está dañada 	Presione el dedo en el sensor imitando la misma posición con la que se grabó la huella.
La luz roja parpadea constantemente	<ol style="list-style-type: none"> 1. Baja batería 2. Falla PCB 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cambie las pilas 2. Chequee la conexión del cable
Suena una alarma al abrir la puerta	Baja batería	Cambie las pilas
No hay respuesta al presionar los botones del frente	<ol style="list-style-type: none"> 1. No tiene pilas/ Se agotaron las pilas 2. La cerradura está bloqueada 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Coloque pilas/Cambie las pilas 2. Intenté 1 minutos más tarde
Falla en identificar la huella en forma recurrente	<ol style="list-style-type: none"> 1. El dedo está muy sucio 2. El dedo está muy seco 3. El dedo está muy mojado 4. El sensor de huella está muy sucio. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Limpie el dedo 2. Humedezca el dedo 3. Seque el dedo 4. Limpie el sensor de huella 5. Presione el dedo de la forma que está explicado más arriba en esta guía.

	<ol style="list-style-type: none">5. Está presionando el dedo en el sensor de manera incorrecta	
Falla al poner el modo de registro o de eliminación	<ol style="list-style-type: none">1. La huella utilizada no es la maestra.2. El procedimiento realizado es incorrecto	<ol style="list-style-type: none">1. Confirme que está utilizando una huella maestra.2. Revise las instrucciones o contacte al servicio técnico.