

NOTA:

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 nueva 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 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.
9. Tome la manija del lado interno de la cerradura y muévela hacia arriba para trabar la puerta desde adentro con el cerrojo

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Cuatro MÉTODOS de apertura: Huella digital, clave numérica PIN, tarjeta de proximidad y llave mecánica
- Capacidad de registro de 120 huellas digitales, 99 tarjetas de proximidad y un PIN
- Las huellas maestras registran o eliminan huellas de usuarios
- Función Siempre Abierto para utilizar en reuniones
- Cuando la puerta se encuentre cerrada, el pestillo estará bloqueado para prevenir que la puerta pueda ser abierta utilizando un elemento como ser una tarjeta de crédito.
- Alarma de baja batería

Instrucciones acerca de las teclas de la cerradura

- Tecla "0" : Tecla de activación de la cerradura para lectura de huella digital y tarjeta de proximidad; programa el modo "Siempre Abierto"; representa al grupo de tarjetas de proximidad

- Tecla "1" : Ingreso de nuevas huellas; representa al grupo "Huellas Maestras"
- Tecla "2" : Borrado de huellas; representa al grupo "usuarios generales"
- Tecla "3" : Ingreso del PIN; representa al grupo "usuarios temporales"

Indicadores del estado de la cerradura

1. Operación exitosa: se enciende la luz verde y se escuchan 2 beeps
2. Operación falló: se enciende la luz roja y se escuchan 2 beeps cortos
3. Apertura de la puerta: se escucha el ruido del mecanismo interno girando 1 vez, lo que indica que la puerta puede ser abierta
4. Puerta cerrada: se escucha el ruido del mecanismo interno girando por segunda vez, lo que 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

Tipos	Cantidad	Privilegios
Huella maestra	10	Registrar y borrar huellas y tarjetas, modificar PIN
Huella general	90	Acceso general
Huella temporal	20	Acceso general
Tarjeta de proximidad	99	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 o tarjeta.

3. Inicialización de la cerradura

1. Retire la tapa de las pilas con la llave allen.
2. Inserte la llave mecánica y gírela 90° en sentido horario tratándose de una cerradura para mano derecha o sentido antihorario en cerraduras para mano izquierda. Escuchará un beep largo.
3. Retire una de las pilas. Presione cualquier tecla del frente de la cerradura.

4. Coloque nuevamente la pila que retiró, aguarde 8-10 segundos. Escuchará un sonido que aumenta gradualmente lo cual indica que la cerradura fue inicializada satisfactoriamente.

NOTA: Una vez realizada la inicialización, todas las huellas registradas y PIN fueron eliminados. La cerradura regresa al seteo de fábrica, es decir que cualquier huella o tarjeta puede abrir la puerta, y el PIN de fábrica es "12312312312". Deberá reingresar las huellas y modificar el PIN de acceso.

4. Registro

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 el dedo en el sensor presionando suavemente, escuchará un beep y se enciende la luz verde. Oirá el mecanismo interno de la cerradura girar
3. Presione la tecla "1" para indicar modo "registro" y mantenga hasta escuchar un beep y ver el encendido de la luz verde.
4. Vuelva a presionar la tecla "1" para indicar grupo de huellas maestras, 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.

Puede repetir esta operación para todas las huellas maestras que desee registrar mientras la luz roja del sensor se encuentre encendida.

Una vez registrada la 1ª huella maestra, la cerradura sólo podrá ser abierta por huellas registradas y el código PIN seteado de fábrica ha sido eliminado

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.

Puede repetir esta operación para todas las huellas generales que desee registrar mientras la luz roja del sensor se encuentre encendida.

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.

Puede repetir esta operación para todas las huellas temporales que desee registrar mientras la luz roja del sensor se encuentre encendida.

No utilice el mismo dedo para huella temporal y maestra.

Tarjetas de proximidad

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 la luz verde.

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 "0" para indicar registro de tarjetas de proximidad, la luz verde permanece encendida, escuchará un beep y se encenderá la luz roja del sensor.
5. Apoye las tarjetas que desee registrar en el frente de la cerradura; escuchará un beep largo, se encenderá la luz verde y el sensor de huella titilará.
6. Ha registrado exitosamente sus tarjetas De proximidad

Puede repetir esta operación para todas las tarjetas De proximidad que desee registrar mientras la luz roja del sensor se encuentre encendida.

PIN

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

El PIN que viene de fábrica es: 123 123 123 12

Cambio del PIN

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, se enciende la luz verde y oír un beep.
3. Presione la tecla "3" para indicar programación del PIN y mantenga hasta que se enciendan las luces verdes y rojas, y escuche dos beeps.
4. Ingrese un PIN de 11 dígitos que usted desee (tome en cuenta que no puede comenzar con "0"). Escuchará 2 beeps largos, se apagan las luces lo que indica que el cambio de pin fue realizado exitosamente. Escuchará nuevamente el mecanismo interno girar indicando que la puerta está cerrada.

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" y mantenga hasta escuchar un beep.
4. Presione la tecla "1" para indicar grupo de huellas maestras, escuchará un sonido gradual, y el mecanismo interno de la cerradura girar. Las huellas maestras fueron eliminadas.

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, el indicador de luz verde se enciende y oír un beep.
3. Presione la tecla "2" para indicar modo "eliminación de huella" y mantenga hasta escuchar un beep.
4. Vuelva a presionar la tecla "2" para indicar grupo de huellas generales, escuchará un sonido gradual, se apagarán las luces y oír el mecanismo interno de la cerradura girar. Las huellas generales fueron eliminadas.

Todas las huellas Generales se eliminarán al mismo tiempo.

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 se encenderá la luz verde.
3. Presione la tecla "2" para indicar modo "eliminación de huella" y mantenga hasta escuchar un beep.
4. Presione la tecla "3" para indicar grupo de huellas temporales, escuchará un sonido gradual, se apagarán las luces y oír el mecanismo interno de la cerradura girar.

Todas las huellas Temporales se eliminarán al mismo tiempo.

Eliminación de tarjetas de proximidad

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 se encenderá la luz verde.
3. Presione la tecla "2" para indicar modo "eliminación" y mantenga hasta escuchar un beep.
4. Presione la tecla "0" para indicar grupo de tarjetas de proximidad, escuchará un beep largo, se apagará la luz verde y el mecanismo interno de la cerradura girando.

Todas las tarjetas de proximidad se eliminarán al mismo tiempo.

6. Apertura de la puerta

Usando la huella

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 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 la tarjeta de proximidad

1. Apoye la tarjeta debajo del sensor de huella, titilará la luz verde y escuchará girar el motor de la cerradura.
2. 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

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

8. Uso de la llave de emergencia

1. Retire la tapa de las pilas utilizando la llave Allen para retirar el tornillo.
2. Coloque la llave, gírela y abra la puerta girando el picaporte.

9. Cambio de pilas

1. Retire la tapa de las pilas utilizando la llave Allen para retirar el tornillo.
2. Retire todas las pilas
3. Coloque nuevas pilas

NOTAS:

- Preste atención a los polos negativo y positivo
- Nunca mezcle pilas nuevas con usadas
- Cuide el medio ambiente, entregue las pilas usadas a organismos destinados al reciclaje

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	Baja batería	Cambie las pilas

la puerta		
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. 5. Está presionando el dedo en el sensor de manera incorrecta 	<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.
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.