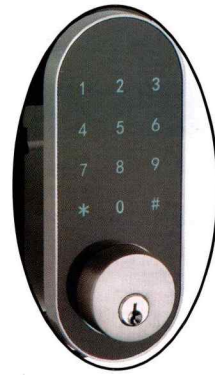




E020-CLY



E021-CLY



APP download channel

Installation and User Guide

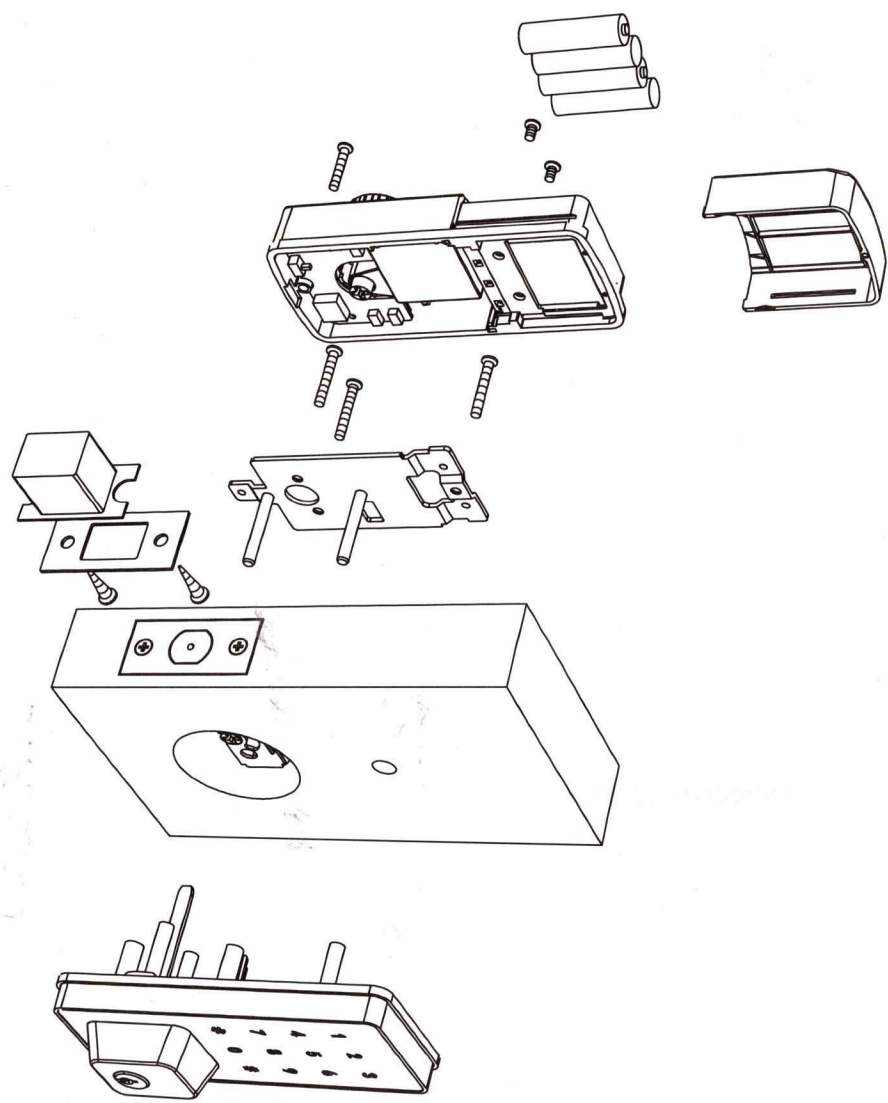
Applicable models:E020-CLY,E021-CLY

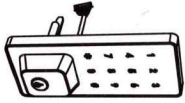
Please read this manual carefully before installation

This illustration is suitable for multiple locks. The patterns may be different from the real objects, which will not influence on the use.

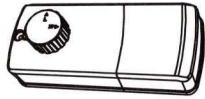
Contenido:

- I. Esquema de instalación
- II. Contenido del paquete
- III. Pasos de la instalación
- IV. Instrucciones de uso
- V. Precauciones
- VI. Preguntas frecuentes
- VII. Especificaciones técnicas

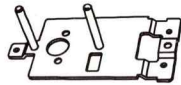




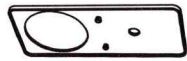
Teclado



Plato base



Hierro de fijación de la placa frontal



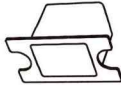
Almohadilla de goma del panel frontal



Picaportafemp



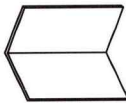
Placa de golpe



Caja plástica



Clave



Llave hexadecimallang



Plantillangfemp



Guantes



$\frac{3}{4}$ " Screws-4ea.



$\frac{10}{16}$ " Screw-3ea.

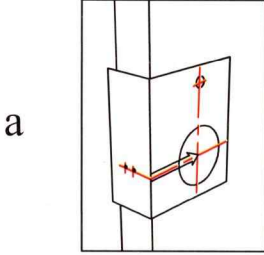


$\frac{3}{4}$ " Screws-2ea.

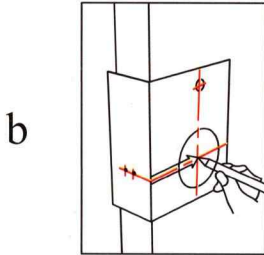
$\frac{10}{16}$ " Screw-1ea.

III. Pasos de la instalación

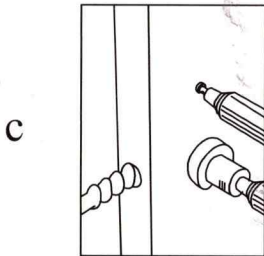
1. Dibuja líneas y agujeros en la puerta con un calibrador de papel



Superponga la plantilla con el calibrador de papel como se muestra

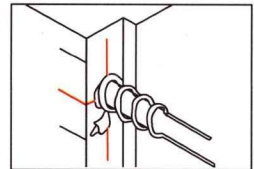
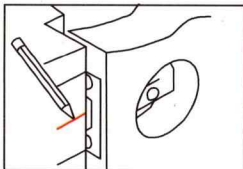


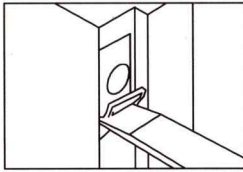
El calibre del papel está alineado en un lado con el borde de la puerta y el agujero central de la manilla suele estar a 39" del suelo. Coloque el centro de la cerradura en la puerta (existen tamaños de 2 3/8" y 2 3/4" desde el borde de la puerta hasta el centro de la cerradura) Cut holes in the facade and side according to the position specified in the paper



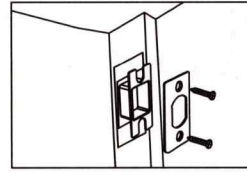
Agujeros en la fachada y en los laterales como se especifica en el documento

2. Dibuja líneas en el marco de la puerta para abrir los agujeros





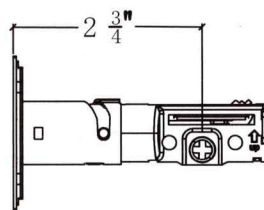
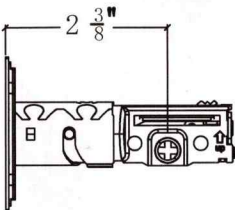
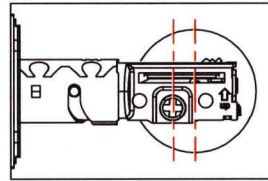
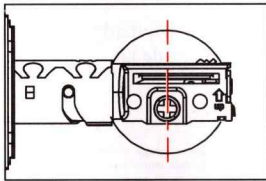
c



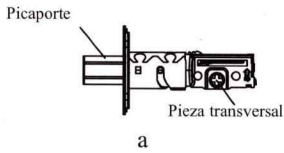
d

- a. Cierre la puerta y marque los extremos superior e inferior de los listones del borde de la cerradura en el marco de la puerta para trazar la línea central, prolongando la línea central del marco de la puerta y trazando la línea en la intersección de la mitad del grosor del marco de la puerta.
- b. Perforar 1" (25,4 mm) agujero grande en el punto central a una profundidad de 5/8" (15 mm) para situar el agujero central del ojal de forma que coincida con el corte del agujero, y trazar una línea a lo largo del perímetro del ojal.
- c. Cavar agujeros a lo largo de la línea trazada en la periferia del ojal, y luego cavar agujeros de acuerdo con el tamaño de la caja del ojal, con el fin de instalar el ojal caja gruesa ojal superficie del marco de la puerta plana prevalecerá.
- d. Utilice dos tornillos autorroscantes de cabeza avellanada 3/4" (19 mm) para fijar la placa de la hebilla y la caja de la hebilla.

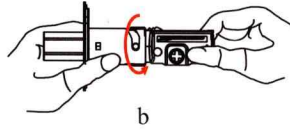
3, Pasos de la instalación



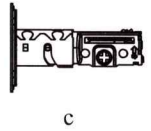
Ajustando la distancia entre ejes del cuerpo de la cerradura, éste puede adaptarse a centros de $2 \frac{3}{4}$ " (70mm) y $2 \frac{3}{8}$ " (60mm)



a. Gire la pieza transversal para golpear el picaporte.



b. Gire la cerradura 180 grados en la dirección de la flecha.

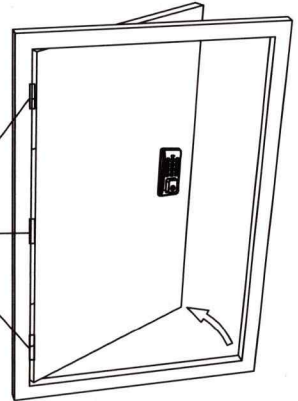


c. Retire el pestillo.



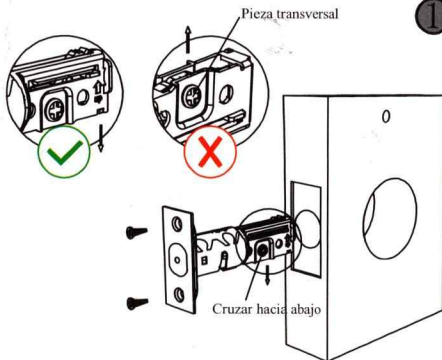
Apertura derecha

Bisagra

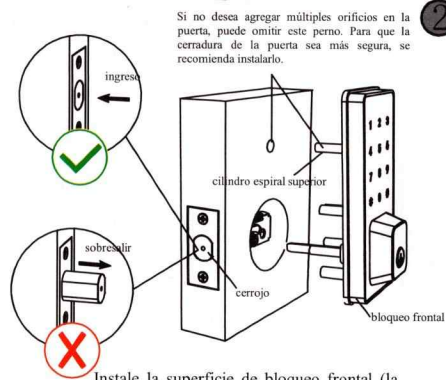


Apertura izquierda

El método de instalación de esta cerradura es diferente de la apertura izquierda y la apertura derecha. Asegúrese de confirmar la dirección de apertura de la puerta antes de instalar la cerradura, de lo contrario afectará el uso normal.



1. Instale la cerradura (preste atención a la dirección)

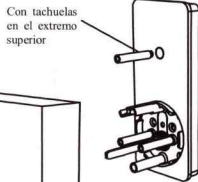


2. Si no desea agregar múltiples orificios en la puerta, puede omitir este perno. Para que la cerradura de la puerta sea más segura, se recomienda instalarlo.
Instale la superficie de bloqueo frontal (la lengüeta de bloqueo no se puede perforar)

El cable de conexión pasa a través del orificio para cables de la placa de fijación de la placa trasera.

Preste atención a la dirección de esta hoja de hierro, el orificio de salida está a la izquierda.

1/2" (30mm) Screw-3ea.

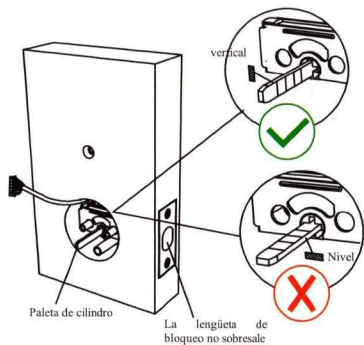


Con tachuelas en el extremo superior

Hierro de fijación de la placa frontal

La lengüeta de bloqueo no se puede perforar durante la instalación

Instale el hierro de fijación de la placa frontal (con el perno del extremo superior)

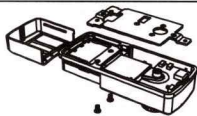


vertical

Paleta de cilindro

La lengüeta de bloqueo no sobresale

Al instalar la superficie de la cerradura delantera, la lengüeta de la cerradura del cuerpo no debe sobresalir y la dirección de la paleta del cilindro de la cerradura debe ser vertical.



No se ha instalado pernos superiores

3/4" (19mm) Screws-1ea.

El cable de conexión pasa a través del orificio para cables de la placa de fijación de la placa trasera.

Preste atención a la dirección de esta hoja de hierro, el orificio de salida está a la izquierda.

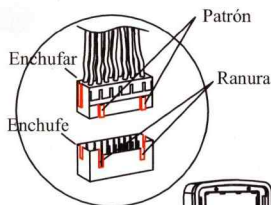
1/2" (30mm) Screw-2ea.



Hierro de fijación de la placa frontal

La lengüeta de bloqueo no se puede perforar durante la instalación

Instale el hierro de fijación de la placa frontal (sin instalar el perno del extremo superior)

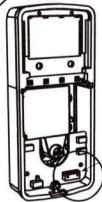


Patrón

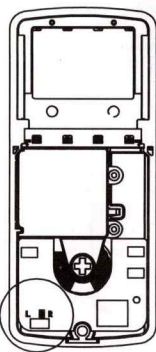
Enchufar

Enchufe

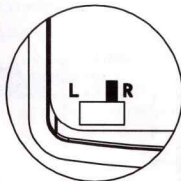
Ranura



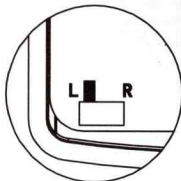
Nota: la dirección no se puede invertir, la protuberancia del enchufe debe estar alineada con la ranura del enchufe



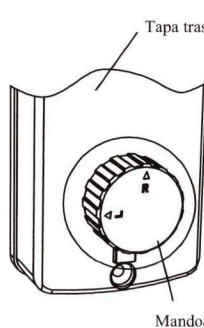
Mueva el interruptor a la posición R o L según la dirección de apertura de la puerta



Apertura derecha

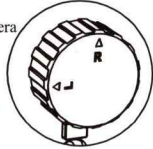


Apertura izquierdaperno

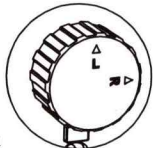


Tapa trasera

Mandoa



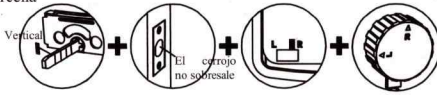
Apertura derecha



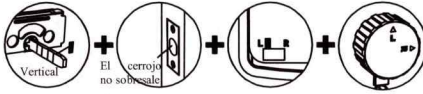
Apertura izquierdaperno

Nota: Al instalar la carcasa trasera, asegúrese de distinguir las direcciones de apertura izquierda y derecha. La marca R de la perilla está hacia arriba cuando se abre hacia la derecha y la marca L está hacia arriba cuando se abre hacia la izquierda.

Apertura derecha

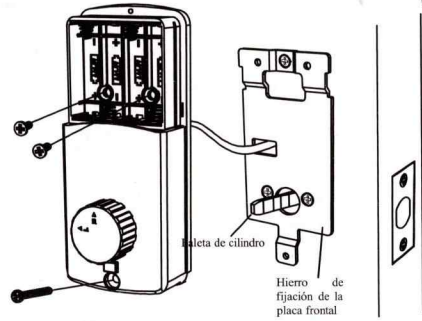


Apertura izquierdaperno



Al instalar la carcasa trasera, verifique nuevamente si los cuatro lugares son correctos de acuerdo con la dirección de apertura correspondiente; de lo contrario, la cerradura de la puerta no se podrá usar normalmente.

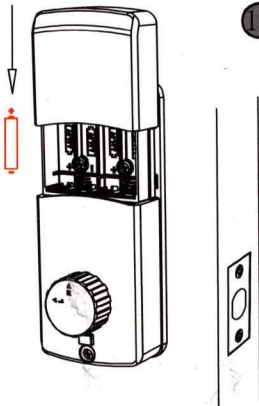
9



Instale la cubierta trasera

10

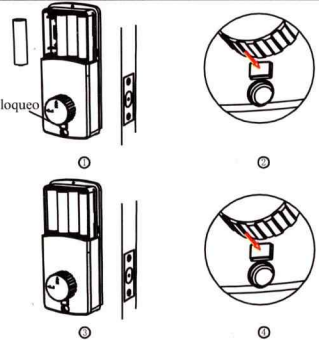
Nota: preste atención a los polos positivo y negativo de la batería al instalar la batería, no la instale mal



Instale la tapa de la batería

11

Botón antibloqueo



El método para borrar el sistema:

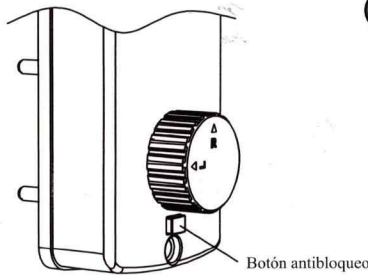
Paso 1: Retire cualquier batería mientras la alimentación está encendida

Paso 2: presione el Botón antibloqueo

Paso 3: Reinstalación de la batería extraída

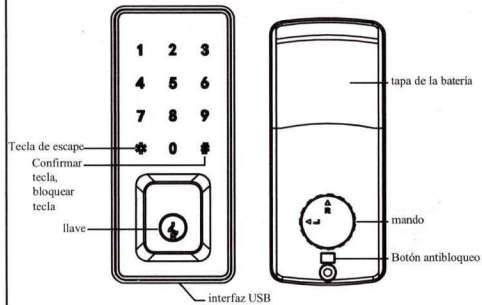
Paso 4: después de volver a instalar la batería extraída, mantenga presionado el interruptor antibloqueo durante 8 segundos en 10 segundos, y el sistema se borrará con éxito con dos pitidos

12



Después de girar la perilla dentro de la puerta para desbloquear la cerradura, mantenga presionado el interruptor de bloqueo durante 3 segundos con un pitido largo y la cerradura de la puerta entrará en el estado de bloqueo. En este momento, solo el administrador puede abrir la puerta por fuera.

13



8

14

IV. Instrucciones de uso

1. Características:

- La longitud de la contraseña es de 6 a 12 dígitos;
- Mantenga presionado # para bloquear la lengüeta de bloqueo e ingrese la contraseña 123456 # en el estado de fábrica para abrir la puerta;
- Para evitar el espionaje, puede agregar algunos códigos irrelevantes antes y después de la contraseña y luego presionar # para confirmar (la longitud máxima es de 16 dígitos). Si la contraseña abre la puerta, puede hacer lo siguiente: Contraseña de entrada: XXX contraseña XXX#;
- Función de aviso de bajo voltaje: toque el panel cuando el voltaje de la batería sea inferior a 4,8 V, y la luz de fondo de la pantalla parpadeará rápidamente durante 1 segundo en este momento. Antes de desbloquear la contraseña, la luz de fondo de la pantalla parpadea rápidamente durante 1 segundo y luego la desbloquea
- Al usar la aplicación para operar la cerradura de la puerta, la mayoría de las operaciones de funciones deben realizarse junto a la cerradura de la puerta.
- La contraseña registrada en la cerradura de la puerta debe cargarse en la aplicación antes de que los usuarios puedan verla en la aplicación y editarla.
- Función de protección de error de entrada de contraseña: si la contraseña de desbloqueo se ingresa incorrectamente durante 5 veces consecutivas, el sistema bloqueará el teclado de contraseña y lo desbloqueará automáticamente después de 5 minutos. Durante el período de bloqueo, la APP puede desbloquear el teclado una vez.

2. Restaurar configuración de fábrica

- Por favor borre el sistema antes de registrar la operación. El método de limpieza del sistema se muestra en la Figura 12
- Cuando se agrega la aplicación a la cerradura de la puerta, seleccione la cerradura que se eliminará en la aplicación (haga clic en Establecer - haga clic en eliminar). Nota: después de eliminar al administrador de la aplicación, el bloqueo se restaurará a la configuración de fábrica y todas las contraseñas y administradores de teléfonos móviles agregados anteriormente no serán válidos;

3. Agregar contraseña de administrador (Por favor borre el sistema antes de registrar la operación.)

Presione	Presione	Presione	Introduzca	Presione	Introduzca	Presione	Introduzca	Presione
*	12	#	123456	#	Nueva contraseña de administrador	#	Nueva contraseña de administrador	#

- Una vez que la cerradura de la puerta se restablece a la configuración de fábrica, el sistema genera automáticamente una contraseña de administrador después de agregar la cerradura de la puerta a la aplicación móvil, que se puede modificar en la aplicación.

4. Agregar contraseña de usuario (puede registrarse continuamente. Los usuarios que no se agregan a través de la aplicación solo se pueden mostrar en la aplicación mediante la función de carga en la aplicación)

a:

Presione	Presione	Presione	Introduzca	Presione	Introduzca	Presione
*	85	#	Contraseña de administrador	#	Nueva contraseña de usuario	#

Introduzca	Presione
Nueva contraseña de usuario	#

- Si la cerradura de la puerta está registrada en la aplicación, simplemente haga clic en Agregar contraseña en la aplicación.

5, Actualizar contraseña de administrador

a:

Presione	Presione	Presione	Introduzca	Presione
*	12	#	Contraseña anterior de administrador	#

Introduzca	Presione	Introduzca	Presione
Nueva contraseña de administrador	#	Nueva contraseña de administrador	#

b, Seleccione bloquear en la APP -> haga clic en Configuración -> haga clic en "contraseña de desbloqueo de administrador" -> ingrese una nueva contraseña de administrador.

6, Cambie la contraseña de los usuarios comunes (los usuarios que no se agregan a través de la APP solo se pueden mostrar en la aplicación mediante la función de carga en la aplicación)

a:

Presione	Presione	Presione	Introduzca	Presione
*	10	#	IntroduzcaContraseña anterior de usuario normal	#

Introduzca	Presione	Introduzca	Presione
IntroduzcaNueva contraseña de usuario normal	#	IntroduzcaNueva contraseña de usuario normal	#

b, Para la APP de registro de cerraduras de puertas, haga clic en administración de contraseñas para abrir la contraseña que desea modificar y modificarla directamente.

7, Eliminar (la operación de bloqueo de la puerta no puede eliminar a un solo usuario, pero la APP puede eliminar a un solo usuario)

Eliminar todas las contraseñas (excepto los administradores):

Presione	Presione	Presione	Introduzca	Presione
*	71	#	Contraseña de administrador	#

8, Agregar APP para cerradura de puerta

a. La cerradura de la puerta está en el estado de fábrica: la cerradura de la puerta está en el estado de fábrica. Cuando la luz de fondo está apagada, el usuario toca la tecla para activar la cerradura de la puerta, luego agregue un administrador de Bluetooth en la APP y escuche un sonido largo de "tic ..." con éxito.

b. El bloqueo se configuró con una contraseña de administrador o se agregó una APP. Quiero usar otras APP móviles para agregar este bloqueo como administrador, Deje que el bloqueo ingrese nuevamente al modo de agregar administrador móvil, y puede permitir que otras cuentas de aplicaciones agreguen este bloqueo y se conviertan en un nuevo administrador conviertan en un nuevo administrador

Presione	Presione	Presione	Introduzca	Presione
*	83	#	Contraseña de administrador	#

V. Precauciones

1. Las cerraduras están simplemente impermeabilizadas, pero no pueden instalarse en el exterior donde puedan estar expuestas a la lluvia para evitar los daños causados por la entrada de agua en el cableado.
2. Las cerraduras no son resistentes al fuego y no son adecuadas para su instalación en puertas cortafuegos con requisitos de protección contra incendios.

- 3.No utilice pilas de mala calidad, ya que pueden tener fugas y dañar la fuente de alimentación.
- 4.Preste atención a los polos positivo y negativo de las pilas y no las invierta.
- 5.No utilizar objetos duros y afilados para rayar la superficie de la pantalla táctil para evitar que se raye.
- 6.No limpie la superficie de la cerradura con líquidos corrosivos para no dañar el chapado.
- 7.La cerradura de la puerta se puede restablecer a su estado de fábrica si se olvida la contraseña de administrador.
- 8.Para garantizar la flexibilidad de la empuñadura después de un largo período de uso, retire el bloqueo y lubrique el interior de la empuñadura con aceite.

VI.Preguntas frecuentes

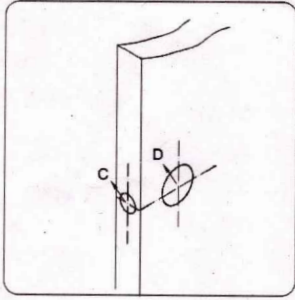
- 1.No está electrificada.
 - a.Compruebe que los conectores de los cables de conexión de la placa delantera y trasera están conectados.
 - b. Si se han instalado las baterías y si están invertidas.
- 2.No se puede desbloquear.
 - a. Si la contraseña es correcta y si ha sido borrada.
 - b. La puerta debe abrirse en los 5 segundos siguientes a la introducción del código, etc., y la cerradura volverá a su estado libre si no se abre;
 - c. Toque la pantalla para ver si la pantalla activa la luz.
- 3.Consumo rápido de energía.

Compruebe si las pilas son de mala calidad, las pilas buenas normales para cerraduras de puertas pueden durar aproximadamente un año

VII.Especificaciones técnicas

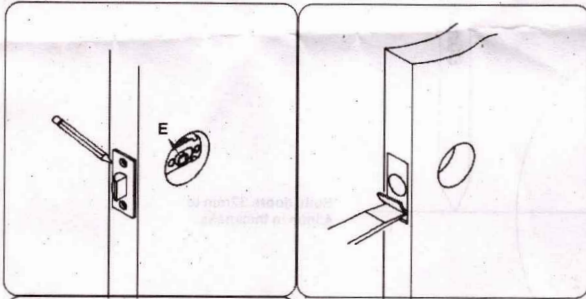
Fuente de alimentación	4.5V-6.5V (4 AA batería seca)	Número de contraseñas	100
Corriente de reposo	Menor de 40 microamperios	Temperatura de funcionamiento	-35°C-70°C
Corriente dinámica	Menor de 400 miliamperios	Humedad relativa	20%-93%

Instale el grosor de la puerta	1.3" - 1.9"
Método de desbloqueo	Contraseña, llave
APP	Si.



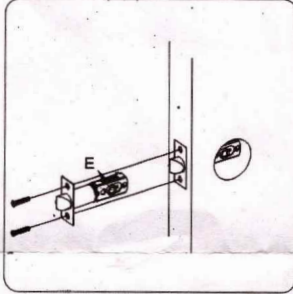
1- Door Preparation

- > Cut template on line (A) and fold line (B) on the door edge.
- > Position template at your preferred height and mark drill points of latch (C) and centre of handle hole (D) choosing either a 60 or 70mm backset (distance from edge of door to centre of handle).
- > Using 25mm spade bit drill hole through (C) the door edge and with a holesaw drill a 54mm hole through (D) the door face. For this hole it is best to drill from both sides and meet in the middle. Accuracy is vital, so mark and measure carefully and drill holes level.



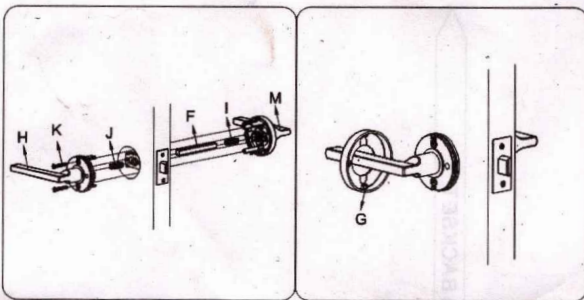
2-Installing the latch (1st step)

- > Place latch (E) into 25mm hole on edge of the door and using sharp pencil mark door around the rectangle plate.



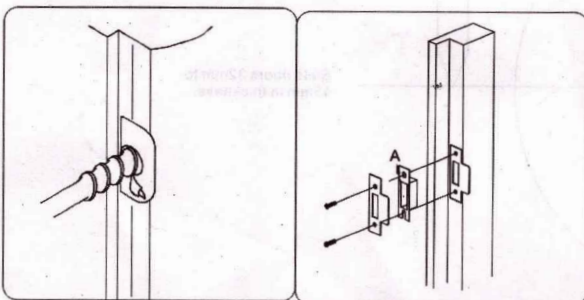
3-Installing the latch (2nd step)

- > Using a hammer and chisel remove enough timber so that the latch fits into the newly created recess and finishes flush with door. Once completed push latch into place and drill 2mm pilot holes into edge of door and secure with screws provided.



4-Attaching the levers to door

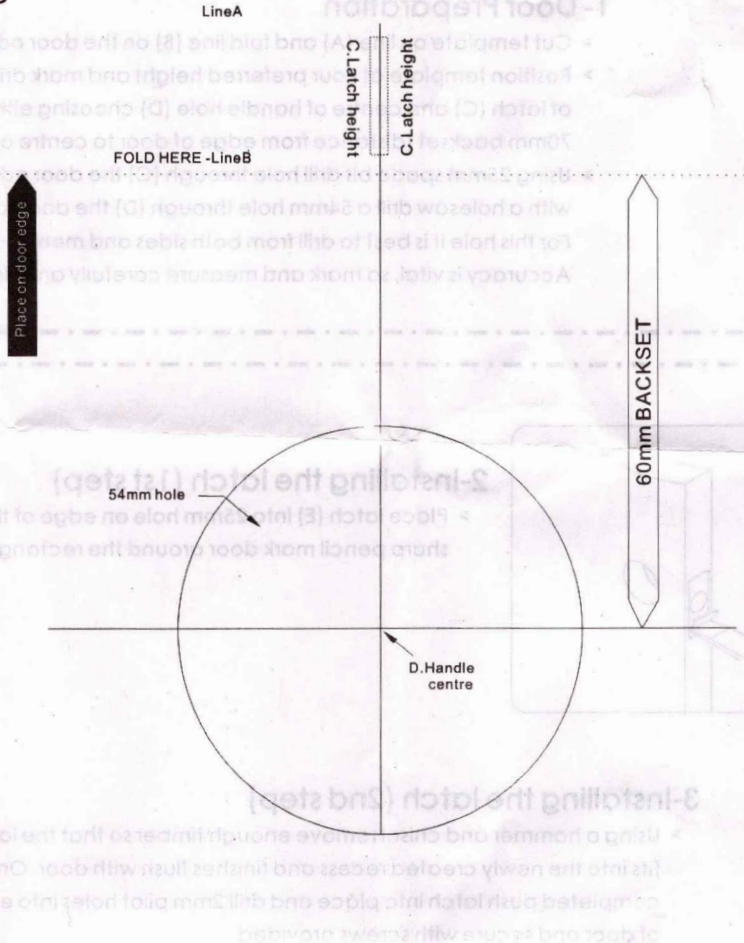
- > Insert springs (J) and (I) into the spindle holes of outside lever handle (M) and inside lever handle (H). Insert the spindle (F) into the latch. Now position handle (M) onto the spindle making sure it is on the outside of the door. Remove cover plate (G) from inside lever (H) and place handle on spindle. Ensuring the fixing shafts align, insert the two screws (K) from the inside and tighten firmly.
- > Place the cover (G) over the handle and onto the base so that it finishes flush against the door.



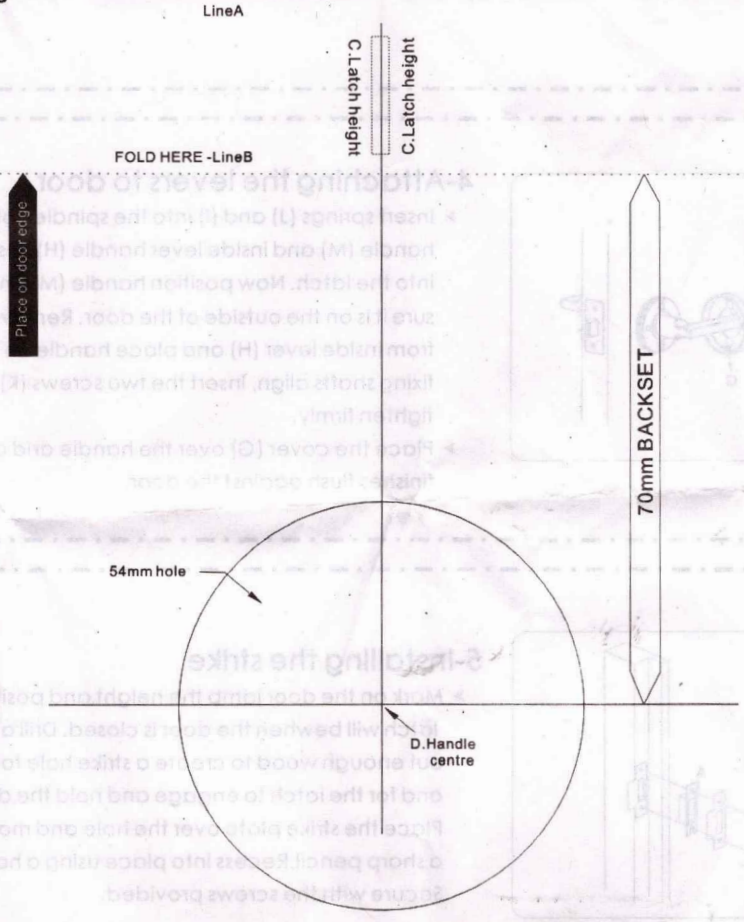
5-Installing the strike

- > Mark on the door jamb the height and position of where the latch will be when the door is closed. Drill a 22mm hole or chisel out enough wood to create a strike hole to insert the dust box (A) and for the latch to engage and hold the door shut. Place the strike plate over the hole and mark around using a sharp pencil. Recess into place using a hammer and chisel. Secure with the screws provided.

Cut Here



Cut Here



Applicable Model: (E020, E021,
E022, E025, E026, E028, E0219
, E0220, E0223 E0225 E0215
E0211 E0216)

TEMPLATE

