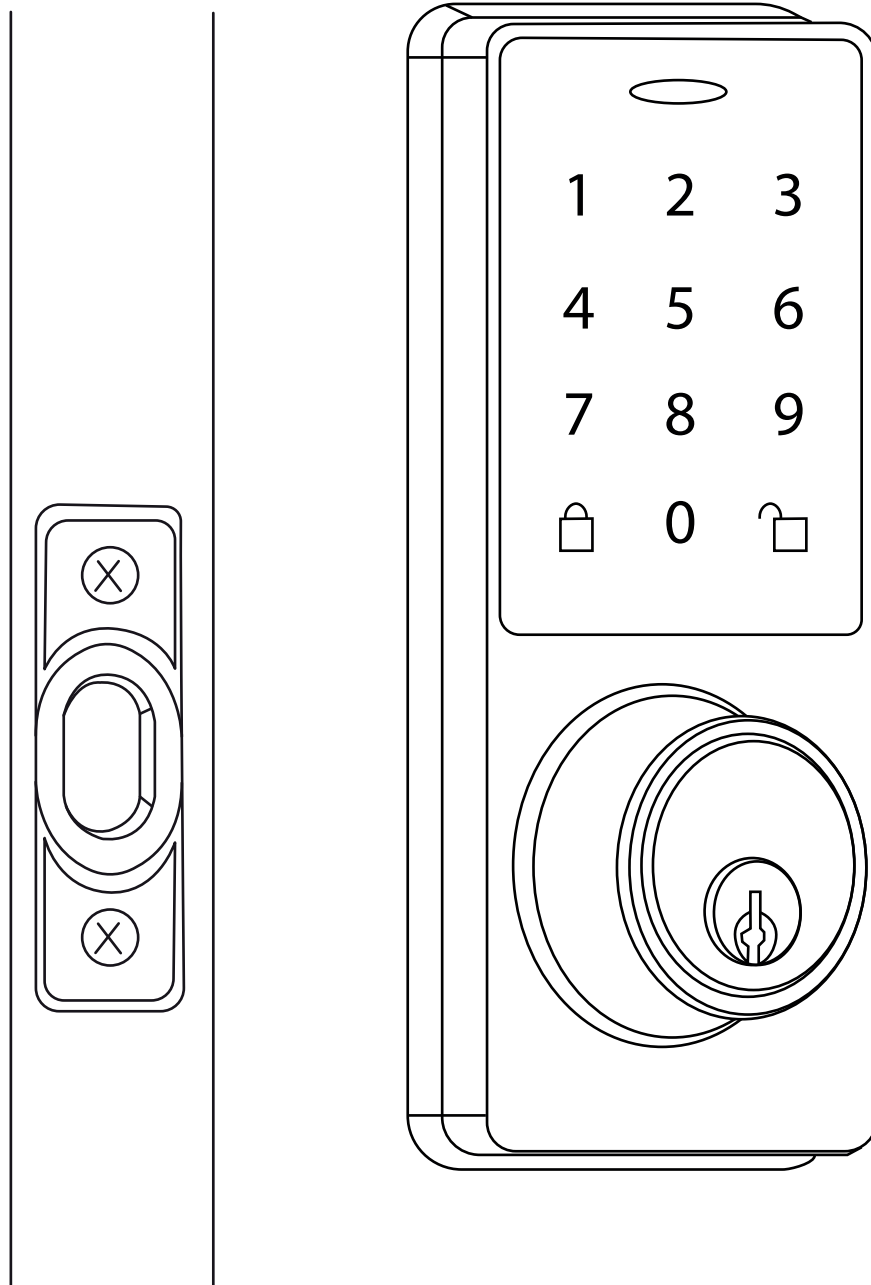
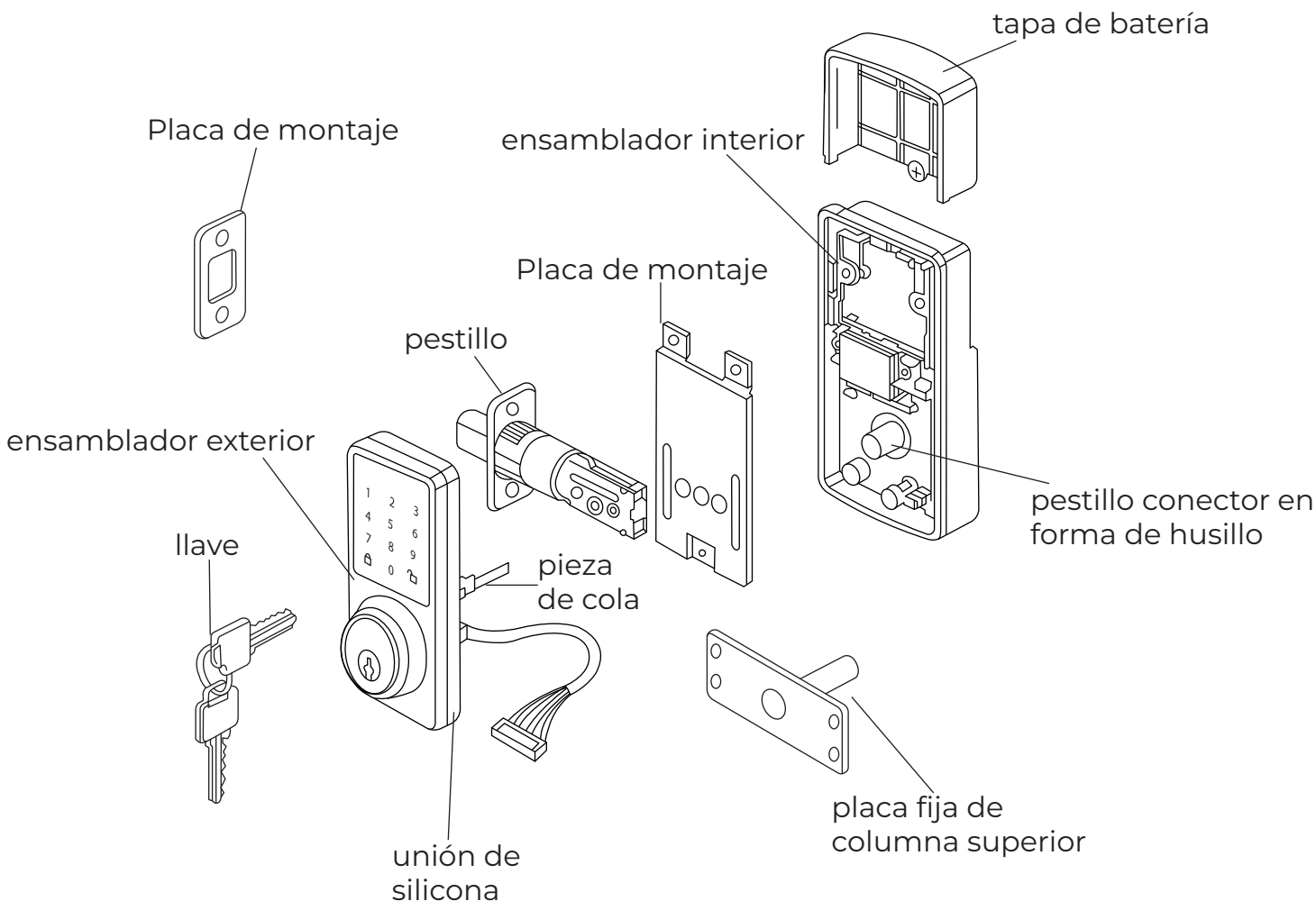




Herramientas necesarias.

- Taladro.
- Cinta metrica.
- Lápiz.
- Broca de sierra 54mm/2-1/8".
- Broca de 25mm/1".
- Broca de 2mm/1/16".
- Cíncel.
- Martillo.
- Destornillador de estrella.



PASO 1 · Perforar el agujero en la puerta.

NOTA:

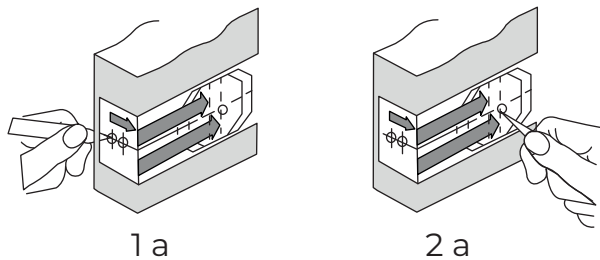
Lea y comprenda todo este manual antes de intentar ensamblar, operar o instalar el producto.

No use un destornillador eléctrico, solo apriete los tornillos con un destornillador estrella. NO APRIETE DE MÁS LOS TORNILLOS.

Si su puerta tiene agujeros previamente perforados, vaya al paso

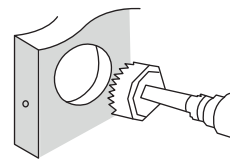
1. Marque la Puerta para Perforar

- Comience 914mm / 36" desde el piso. Doble y aplique la plantilla al borde alto de la puerta.
- Marque el orificio central en la cara de la puerta a través de la guía en la plantilla para 60mm/ 2-3/8" o 70mm/ 2-3/4".

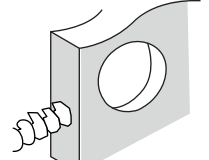


2. Perforación de los agujeros

- Perfore un orificio de 2-1/8" (54 mm) a través de la cara de la puerta como se indica para el juego de cerradura.
- Perfore un orificio de 1" (25 mm) en el centro del borde de la puerta para el pestillo.



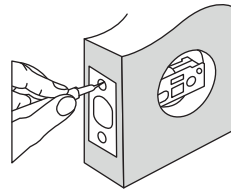
1 b



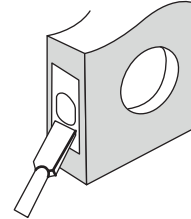
2 b

3. Marcando la Ubicación del Orificio en el Marco de la Puerta

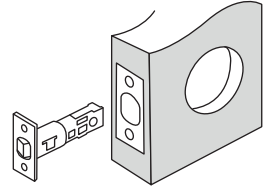
- Inserte el pestillo en el orificio manteniéndolo paralelo a la cara de la puerta. Marque el contorno y retire el pestillo.
- Con un cincel, haga un agujero de 3mm/1/8" de profundidad o hasta que la cara de l pestillo esté al ras con el borde de la puerta.
- Inserte el pestillo y apriete los tornillos.



3 a



3 b

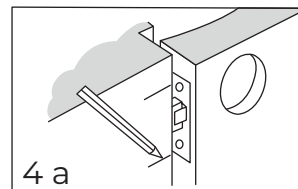


3 c

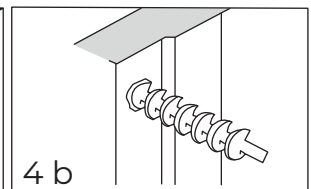
4. Instale la placa de seguridad del cerrojo en el marco de la puerta

NOTA: Si el agujero está pre perforado, vaya al paso 4d.

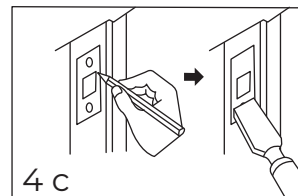
- Marque la plantilla desde el borde del marco y ubique la abertura del agujero.
- Perfore un orificio de 1" (25 mm) y 1-3/16" (30 mm) de profundidad en el marco de la puerta en la línea central de los tornillos.
- Delinear los bordes exteriores del agujero. Cincele un agujero de 1/16" (2 mm) de profundidad o hasta que se suelte.
- Instale la cerradura y apriete los tornillos. (Tornillos de 3/4" (19 mm)).



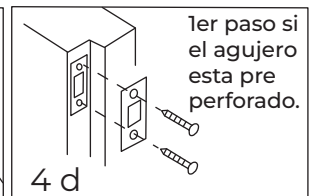
4 a



4 b



4 c

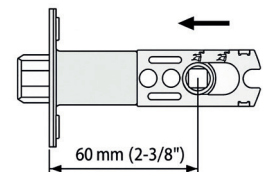
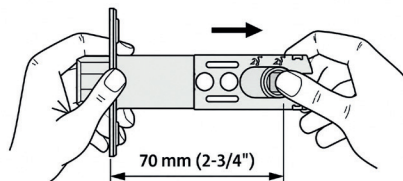
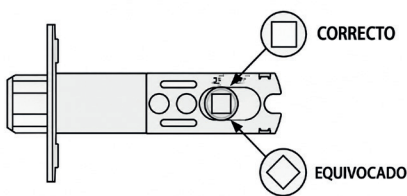


4 d

PASO 2 · Posicion del pestillo.

NOTA: ESTE PASO ES SÓLO PARA CERRADURA AJUSTABLE.

(NO SE APLICA A CERRADURAS PARA PRIVACIDAD Y PASILLO. NO APLICA PARA 7/8" (22 mm) A 2-3/8" (60 mm) PARA HOGARES MÓVIL.)
(ESTAS INSTRUCCIONES DE AJUSTE DE LA DISTANCIA SON NECESARIAS SOLAMENTE CUANDO SEA NECESARIO REALIZAR AJUSTES.)



AJUSTE A 60 mm (2-3/8") DE DISTANCIA PREESTABLECIDA POR LA FÁBRICA:

La cerradura con pestillo ha sido preestablecida para fábrica a 60 mm (2-3/8").

PRECAUCIÓN: Asegúrese de que el impulsor del pestillo esté colocado de forma correcta antes de hacer cualquier ajuste de distancia.

MODO DE CONVERTIR DE 60 mm (2-3/8") A 70 mm (2-3/4") DE DISTANCIA:

Jale la parte de atrás del cerrojo hasta que el indicador se encuentre completamente a la vista, indicando 70 mm (2-3/4").

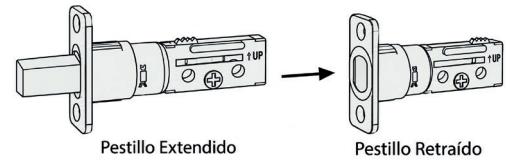
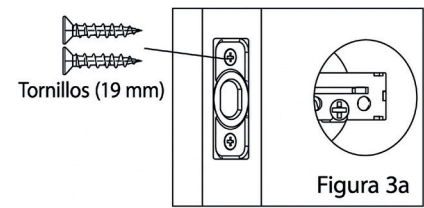
MODO DE CONVERTIR DE 70 mm (2-3/4") A 60 mm (2-3/8") DE DISTANCIA:

Empuje la parte de atrás del pestillo hacia el frente del mismo hasta que el indicador se encuentre completamente a la vista, indicando 60 mm (2-3/8").

PASO 3 · Instalación del pestillo.

3. Instalar el conjunto del pestillo (requiere un destornillador estrella)

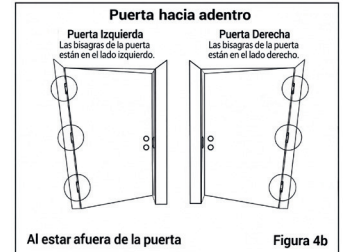
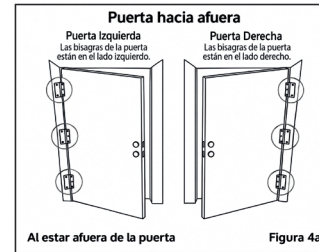
- Insertar el pestillo en el orificio del borde de la puerta con la palabra "ARRIBA" y la flecha en la placa de extensión orientada hacia ARRIBA. El conector de husillo en forma de cruz estará en la parte inferior del pestillo (Figura 3a).
- Asegúrese de que la placa frontal quede al ras de la puerta. No fuerce el pestillo en la muesca al ras. Cincelar el exceso de material si es necesario para ajustar al ras el borde de la puerta.
- Usando dos tornillos de 3/4" (19 mm) proporcionados, atornille el pestillo en la puerta con un destornillador de mano. NO APIRIETE DEMASIADO.



NOTA: El pestillo debe retraerse durante la instalación

3. Identifique el sentido de su puerta.

- Si las bisagras están a la izquierda, la puerta tiene apertura hacia la izquierda. (Figura 4a y 4b).
- Si las bisagras están a la derecha, la puerta tiene apertura hacia la derecha. (Figura 4a y 4b).



PASO 4 · Preparando el montaje interior.

5. Deshaga el montaje interior

- Retire la tapa de la batería deslizando la tapa hacia arriba.
- Localice los tornillos que sujetan la placa de montaje al resto de la pieza. Retire los tornillos para liberar la placa de montaje del resto de la pieza.

6. Configure el interruptor de entrada para puerta izquierda o derecha

- Mueva suavemente el interruptor a "L" para la puerta con apertura hacia la izquierda. (Figura 6a).
- Mueva suavemente el interruptor a "R" para la puerta con apertura hacia la derecha. (Figura 6b).

7. Ajuste la posición de la perilla interior para las puertas con bisagras izquierda o derecha

- La perilla interior se coloca en posición horizontal para la puerta con apertura hacia la izquierda. (Figura 7a).
- La perilla interior se coloca en posición vertical para la puerta con apertura hacia la derecha. (Figura 7b).

Interruptor de entrada
(Izquierda o derecha)

Izquierda

Derecha

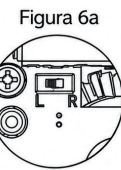
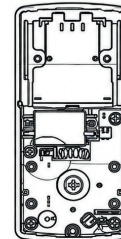
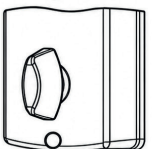
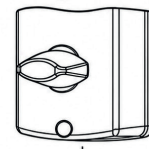


Figura 7a

Figura 7b

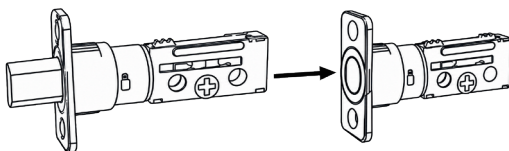


Perilla Interior

Puerta Izquierda
(Horizontal)

Puerta Derecha
(Vertical)

NOTA: Asegúrese de que el pestillo esté retraído.



PASO 5 · Instalación del montaje exterior.

8. Trabaje con la puerta abierta para facilitar el acceso.

- Deshaga el montaje exterior. Tenga cuidado de no rayar la placa de circuito verde durante el manejo y la instalación.
- Compruebe que la junta de goma esté correctamente asentada en el conjunto exterior. (Figura 8a-b)
- Instale el montaje exterior en la puerta con la pieza de cola pasando a través del conector del husillo en forma de cruz en la POSICIÓN VERTICAL. Pase el cable de conexión a través de la ranura de la puerta debajo del pestillo. (Figura 8c).

NOTA: La pieza de cola debe colocarse verticalmente.

9. Fijación del montaje exterior a la puerta

- Desde el lado marcado “Este lado contra la puerta”, pase el cable de control a través de la ranura rectangular de la placa de montaje. (Figura 9a-f).
- Coloque la placa de montaje contra la puerta con el cordón pasando por el orificio central en el juego de tres agujeros. (Figura 9a-f).
- Asegure la placa de montaje exterior con dos tornillos de 1-1/8" (28 mm). (Figura 9a-f).
- Apriete a mano con un destornillador de cabeza estrella que quede conectado. (Figura 9a-f).
- Compruebe que la junta de goma esté correctamente alineada y corrija según sea necesario.
- Compruebe la alineación vertical de la cerradura. (Figura 9a-f).

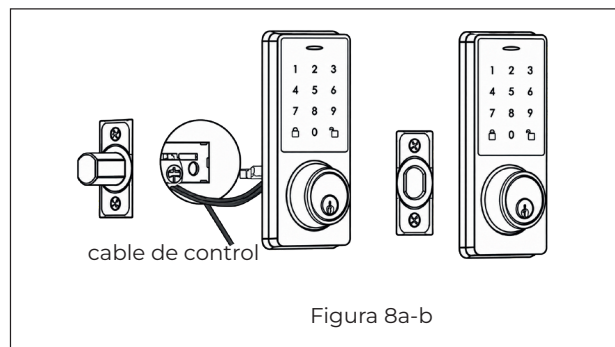


Figura 8a-b

10. Instalación opcional

- Usando una broca de 1/16" (2 mm), perfora un orificio piloto en su puerta usando el orificio superior de la placa de montaje como guía. (Figura 10a).
- Inserte un tornillo de 3/4" (19 mm) y apriételo.

NOTA: Bloquee y desbloquee usando la llave para revisar si el pestillo está abriendo y cerrando fácilmente.

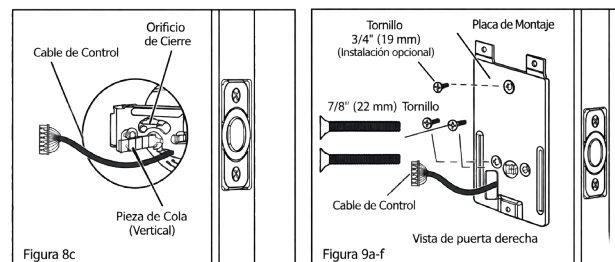


Figura 8c

Figura 9a-f

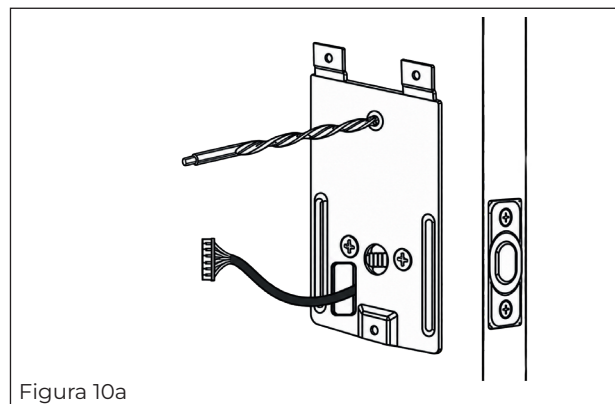


Figura 10a

PASO 6 · Instalación del montaje interior.

11. Conecte el cable de control al montaje interior

- Tenga cuidado al conectar el enchufe macho del cable de control al conector hembra del montaje interior (Figura 11a-d).
- No fuerce el enchufe macho del cable de control en el conector hembra del montaje interior (Figura 11a-d).
- El enchufe macho del cable de control tiene dos pestañas de alineación en el lado liso del enchufe, que es la parte superior del enchufe (Figura 11a-d).
- El enchufe macho del cable de control se inserta con el lado liso hacia arriba en el conector hembra del montaje interior (Figura 11a-d).

12. Fije el montaje interior a la puerta

- Coloque el montaje interior sobre la pieza de cola y empuje el montaje interior contra la puerta (Figura 12a-b).
- Usando dos tornillos de 5/16" (8 mm) y un tornillo de 1" (25 mm), fije el montaje interior a la placa de montaje. NO APRIETE DEMASIADO LOS TORNILLOS (Figura 12a-b).

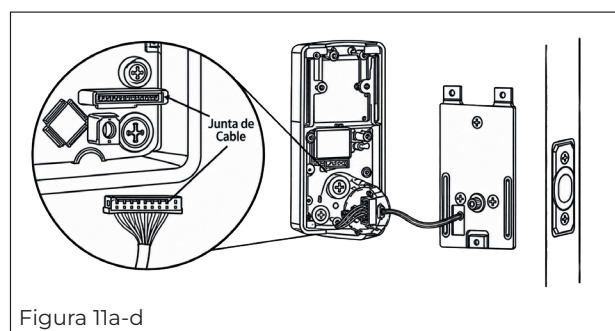


Figura 11a-d

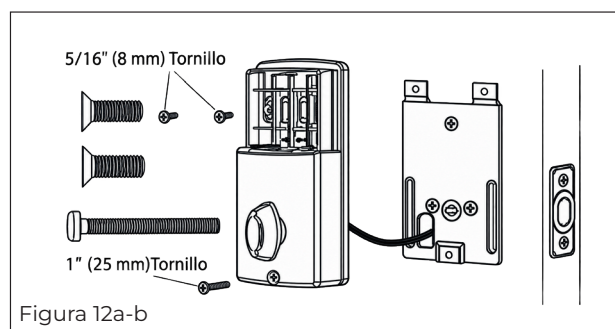


Figura 12a-b

PASO 7 · Instalación del montaje interior (CONT.).

13. Instalación de baterías

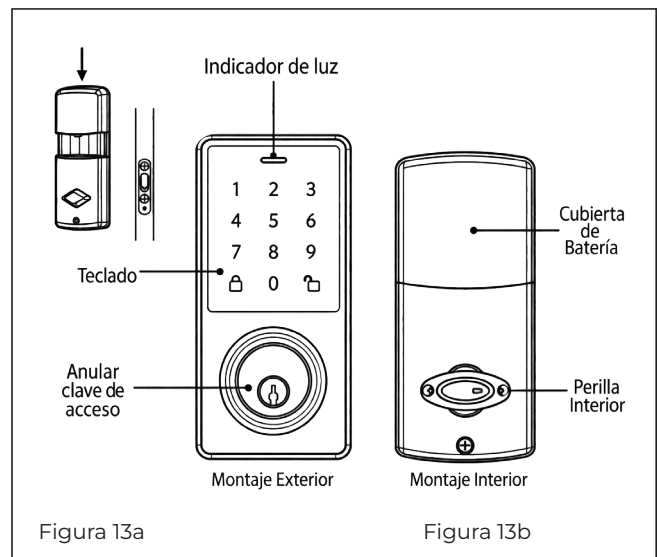
- Inserte 4 pilas alcalinas AA de 1.5 Vcc en el compartimento de la batería en la dirección indicada +/- en el compartimento. Este sonará 2 veces, el teclado se iluminará en azul y el indicador de luz parpadeará en verde dos veces para indicar que ha recibido energía (Figura 13a).
- Deslice la tapa de la batería hacia abajo en la guía del ensamblaje interior para cubrir las baterías.

NOTA: No toque el teclado hasta que la luz azul se apague. No utilice pilas recargables ni pilas no alcalinas.

14. Prueba de bloqueo

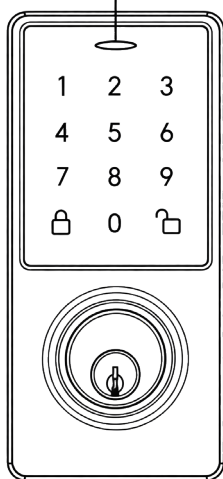
Con la puerta abierta

- Pruebe la cerradura con la perilla interior. El perno debe moverse suavemente.
- Pruebe el bloqueo con el teclado. Para bloquear, presione  y luego presione "1234" .



INSTRUCCIONES DE PROGRAMACIÓN Y OPERACIÓN

Indicador de luz



ROJO

- Indica un paso de programación fallido
- Indica que el bloqueo es exitoso



BOTÓN DE BLOQUEO

Bloqueo: Se usa para bloquear la puerta.
Borrar: Se usa para borrar entradas incorrectas del teclado.
Programación: Se utiliza en pasos de programación.



BOTÓN DE DESBLOQUEO

Desbloqueo: Se usa para desbloquear la puerta.
Programación: Se utiliza en pasos de programación.

CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA (NUEVA)

La cerradura está preestablecida de fábrica con:

-  Código de programación - 123456
-  Código de usuario - 1234
-  ID de usuario - 011D

VERDE

- Indica un paso de programación exitoso
- Indica que el desbloqueo es exitoso

BATERÍA (NO INCLUIDAS)



SÍMBOLOS DE PROGRAMACIÓN

-  Bloquear / Borrar / Programar
-  Código de usuario (4-8 dígitos)
-  Código de programación (puede usarse para desbloquear)
-  ID de usuario (01-50, 2 dígitos)

Cambie el código de programación  y el código de usuario  lo antes posible después de la instalación para garantizar la seguridad.

CONSEJOS DE PROGRAMACIÓN

5 segundos: complete todos los pasos para la programación en 5 segundos.

Borrar: use la  tecla para borrar entradas en caso de que se presione un botón incorrecto.

BLOQUEO Y DESBLOQUEO

Para desbloquear la cerradura

Uso del teclado: ingrese un código de usuario válido (el código predeterminado es (1234) y escuche un pitido y se iluminará en verde.

Para bloquear la cerradura

Uso del teclado: Presione  y después escuche 2 pitidos y luces rojas.

CAMBIO DE CÓDIGO DE PROGRAMACIÓN

Cambiar el código de programación actual o preestablecido

Código de programación predeterminado de fábrica : 123456, esta es la contraseña maestra para su bloqueo.

todas las funciones de programación requieren este código. Siga la secuencia a continuación para cambiar el código de programación  a su combinación personalizada de 6 dígitos.

Por ejemplo: para cambiar el código de programación  = 234567, ingrese lo siguiente:

 123456 →  → 4 →  → NUEVO →  123456 →  → REINGRESAR →  123456 →  ESCUCHA 1 PITIDO Y EL INDICADOR DE LUZ SE ILUMINA EN VERDE.

AGREGAR CÓDIGOS DE USUARIO

Para agregar un nuevo código de usuario (puede agregar hasta 50 nuevos códigos de usuario)

El código de usuario  debe ser una combinación de 4 a 8 dígitos. Cada código de usuario  se vincula a un  de usuario (que es cualquier número entre 01-50) para identificar un código  de usuario individual. (El  de usuario 1-9 debe ingresarse como 01-09 para que se tengan 2 dígitos).

Por ejemplo: Para agregar el ID de usuario -08 al código de usuario -3456, ingrese lo siguiente:

 123456   08  3456  REINGRESAR  3456  ESCUCHA 1 PITIDO Y EL INDICADOR DE LUZ SE ILUMINA EN VERDE.

NOTA: Cuando se establece un CÓDIGO DE USUARIO NUEVO, el código de fábrica predeterminado (1234) se elimina por seguridad.

ELIMINAR CÓDIGOS DE USUARIO

Eliminar un código de usuario  existen o preestablecido (la unidad viene con un ID de usuario de fábrica  = 01 para códigos  de usuario= 1234.)

IMPORTANTE: Para eliminar 1 código de usuario , el bloqueo debe tener más de 1 código de usuario  en su base de datos.

  2  EXISTENTE  REINGRESAR  ESCUCHA 1 PITIDO Y EL INDICADOR DE LUZ SE ILUMINA EN VERDE.

Eliminar todos los códigos de usuario

IMPORTANTE: Esto eliminará los códigos de usuario, pero no el código de programación ingrese lo siguiente

  3  REINGRESAR  ESCUCHA 1 PITIDO Y EL INDICADOR DE LUZ SE ILUMINA EN VERDE.

FUNCIÓN DE BLOQUEO AUTOMÁTICO

Establecer o cancelar el bloqueo automático

puede configurar el bloqueo para cerrar automáticamente después de cada vez que se abra, Rango de tiempo= 20-900 segundos, ingrese lo siguiente:

Establecer bloqueo automático:

  5  RANGO DE TIEMPO  ESCUCHA 1 PITIDO Y EL INDICADOR DE LUZ SE ILUMINA EN VERDE.

Para cancelar el bloqueo automático, configure el tiempo en 00, ingrese lo siguiente:

  5  00  ESCUCHA 1 PITIDO Y EL INDICADOR DE LUZ SE ILUMINA EN VERDE.

DESHABILITAR TEMPORALMENTE EL BLOQUEO AUTOMÁTICO

Inhabilitar

Mientras está en modo de bloqueo automático, desbloquee la puerta usando ; dentro de 10 segundos debe girar la perilla de bloqueo con la mano a la posición bloqueada, espere más de 2 segundos y luego gire la perilla de bloqueo nuevamente a la posición de desbloqueo. Este modo ahora está deshabilitado.

Restaurar

Para restaurar la función de bloqueo automático, puede girar la perilla de bloqueo con la mano hacia la posición de bloqueo, espere más de 2 segundos o presione el botón de bloqueo en el teclado.

SONIDO ENCENDIDO Y APAGADO

Puede "silenciar" o activar el "sonido" en su candado ingresando lo siguiente. (En el ajuste de fábrica está activado).

  6  1 o 2  SONIDO DESACTIVADO (1); ESCUCHA 1 PITIDO Y EL INDICADOR DE LUZ SE ILUMINA EN VERDE.
SONIDO ACTIVADO (2); ESCUCHA 1 PITIDO Y EL INDICADOR DE LUZ SE ILUMINA EN VERDE.

MODO VACACIONES

Con el Modo Vacaciones habilitado, el sistema ingresa al modo de consumo de baja potencia. Durante este modo, todos los botones y funciones serán inválidos; no serán válidas hasta que se vuelvan a habilitar (consulte los pasos a continuación).

Habilitar:   10  1  ESCUCHA 1 PITIDO Y EL INDICADOR DE LUZ SE ILUMINA EN VERDE  PRESIONE  PARA CERRAR LA PUERTA, EL INDICADOR DE LUZ SE ILUMINARÁ EN ROJO. EL MODO DE VACACIONES ESTÁ ACTIVADO.

Deshabilitar: PARA DESHABILITAR EL MODO VACACIONES, DEBE MANTENER PRESIONADO  MÁS DE 3 SEGUNDOS, HASTA QUE EL TECLADO SE ILUMINE, LUEGO INGRESE  +  PARA LA PUERTA. ESTE MODO AHORA ESTÁ DESHABILITADO.

NOTA: Si solo presiona el  durante más de 3 segundos, pero no ingresa PC, el sistema permanecerá en Modo Vacaciones.

BLOQUEO SEGURO - PERÍODO DE SALIDA

Después de 4 intentos de ingreso de código incorrecto: el teclado se apagará durante 60 segundos.

RESTAURAR LA CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA

Para restablecer el bloqueo a la configuración original de fábrica, incluido el código de programación  y todos los códigos de usuario  remueve una batería por 10 segundos. Vuelva a insertar la batería y espere un pitido largo y uno corto. Presione  3 veces durante 3 segundos. El bloqueo emitirá un pitido y el indicador de luz se cambiará a verde.

ADVERTENCIA DE BATERÍA BAJA

Suenan pitidos y la luz parpadea en rojo durante 5 segundos. Reemplace con pilas alcalinas de buena calidad.

NOTA: Remover las baterías no borra la programación activa o los códigos de usuario.

GUÍA DE MENSAJES VISUALES Y DE AUDIO

Desbloqueo / Programación válida:	1 pitido largo y la luz se ilumina en verde.
Bloquear:	2 pitidos cortos y la luz se ilumina en rojo.
Programación inválida:	2 pitidos cortos y la luz parpadea en rojo dos veces.
Bajo Voltaje:	Pitidos durante 5 segundos (7/9 veces dependiendo de la operación de desbloqueo / bloqueo).
Super Bajo Voltaje:	4 pitidos cortos y la luz parpadea en rojo cuatro veces.
4 Intentos de Código Incorrectos:	2 pitidos cortos y la luz se ilumina en rojo cada intento.
Encendido:	1 pitido largo y 1 pitido corto y el LED se ilumina en verde.
Restablecimiento de Chip:	1 pitido largo y 1 pitido corto y la luz se ilumina en verde (puede ocurrir en múltiples ocasiones o de vez en cuando).
Error de Bloqueo:	3 pitidos largos y la luz parpadea en rojo tres veces.
Ropita la Operación Después del Error de Bloqueo:	2 pitidos cortos tres veces y la luz parpadea en rojo seis veces.



Atención:

Cuando la batería tiene bajo voltaje, la cerradura dará la (Advertencia de batería baja: pitidos y la luz parpadea en rojo durante 5 segundos). Durante este tiempo, su bloqueo aún puede funcionar. Sin embargo, una vez que el voltaje es inferior a 4.3V (llamado Super - Bajo Voltaje), la operación del bloqueo y desbloqueo no funcionará y el usuario deberá reemplazar las baterías de inmediato.

SOLUCIÓN DE PROBLEMA DE INSTALACIÓN

Problema	Solución
Bloqueo de traba hacia atrás- se desbloquea cuando se presiona el botón de bloqueo o se bloquea cuando se presiona el botón de desbloqueo o el código.	El interruptor de dirección está configurado incorrectamente. Remueva el conjunto interior y mueva el interruptor en la dirección opuesta. • Verifique que su interruptor esté en la posición correcta Puerta izquierda o derecha. Si es correcto: • Gire la perilla interior y reinstale el conjunto interior. Pruebe de nuevo mientras mantiene el conjunto en su lugar.
La perilla interior no gira.	La perilla o la pieza final está instalada en una posición incorrecta. Renueda el conjunto interior y vuelva a colocar la perilla interior. Con el Pestillo del Cerrojo retraído en vertical.
El bloqueo no funcionará electrónicamente.	• Verifique que todas las baterías sean baterías alcalinas nuevas de alta calidad. • Verifique la polaridad adecuada (+ -) de todas las baterías. • Compruebe que el cable de control esté conectado al conjunto interior.
El bloqueo da una señal de error al abrir o bloquear y el pestillo del cerrojo no se extenderá ni retraerá completamente cuando la puerta esté cerrada.	Abra la puerta con llave o perilla interior. Mientras la puerta está abierta, compruebe que el pestillo funciona sin problemas. Comprobar la alineación adecuada de la placa, ajustar según sea necesario para asegurar que no hay unión contra el pestillo.
El pestillo del cerrojo se pega.	Los tornillos de instalación de la cerradura pueden estar demasiado apretados y deben aflojarse. • Retire el conjunto interior. • Afloje ligeramente los tornillos de la placa de montaje. • Bloquear y desbloquear usando la llave. • Vuelva a colocar el cable de control y el conjunto interior.