



ITEM #0399129/0399128
ELECTRONIC KEYPAD DEADBOLT

MODEL #G27D01/G2X2D01

Español p. 37



ATTACH YOUR RECEIPT HERE

Serial Number _____ **Purchase Date** _____



Questions?

Call customer service at 1-877-4GATEHS, 8:00 a.m. - 8:00 p.m., EST, Monday - Friday.

TABLE OF CONTENTS

SAFETY INFORMATION	01
PACKAGE CONTENTS	02
PREPARATION	03-08
INSTALLATION	09-17
OVERVIEW OF FUNCTIONS	18
CODES INFORMATION	19
SETTING MODE	
1. AUTOMATIC - BOLT DIRECTION DETERMINATION.....	20
2. CHANGE PRESET OR CURRENT PROGRAMMING CODE.....	21
3. ADD NEW USER CODE.....	22
4. DELETE INDIVIDUAL EXISTING USER CODE.....	23
5. DELETE ALL EXISTING USER CODES AT ONCE.....	24
6. RESTORE FACTORY SETTING	25
7. AUTO LOCKING FUNCTION	26
OPERATION MODE	
1. LOCK OPERATION	27
2. SECURITY MODE.....	28
TROUBLESHOOTING	29-32
INFORMATION	33
WARRANTY	34
FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION STATEMENT	35
TEMPLATE	36

SAFETY INFORMATION

1. Do not attempt to disassemble any internal components of this lockset as this WILL void the limited warranty.
2. Do not drop or hit/strike the lockset as excessive shock may result in permanent damage.
3. Do not use sharp objects to press key buttons.
4. It is strongly recommended that you always create a written backup of the programming code and individual user codes. Please use the last page of this booklet as your reference.
5. For your security, please remember to change this lockset's factory default programming code to a PERSONAL programming code prior to normal day-to-day use of this product.
6. It is strongly recommended that you use only ALKALINE BATTERIES to operate this product.

WARNING

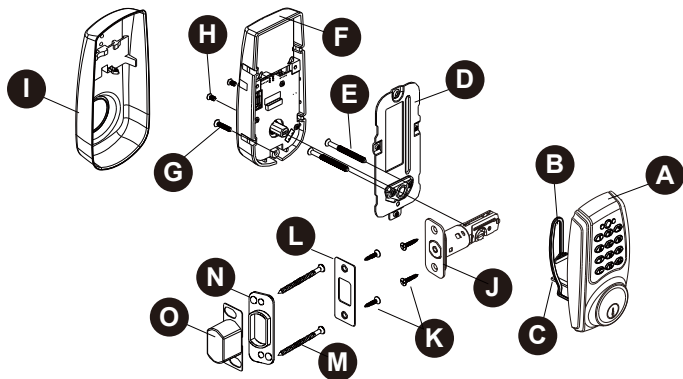
1. To prevent damage to the finish, Do NOT use any abrasives, sharp objects or harsh chemical products containing alcohol, petroleum solvents, acids or acetone to clean this lockset.
2. Do not let any water or liquid into lockset during installation process.

CARE AND MAINTENANCE

The following care instructions should be followed to ensure a long-lasting finish:

1. Prior to painting your door, remove locks or do not install locks.
2. Periodically clean with mild soap and a soft cloth only.

PACKAGE CONTENTS



PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Exterior Assembly	1
B	Power Strip	1
C	Tailpiece	1
D	Mounting Plate	1
E	2-1/8 in. (54 mm) Mounting Bolt	2
F	Interior Assembly	1
G	13/16 in. (20.5 mm) Screw	1
H	5/16 in. (8 mm) Screw	2

PART	DESCRIPTION	QUANTITY
I	Interior Cover	1
J	Latch	1
K	3/4 in. (19 mm) Wood Screw	4
L	Strike Plate	1
M	3 in. (76 mm) Wood Screw	2
N	Reinforced Strike Plate	1
O	Dust Box	1

PREPARATION

Before beginning installation of product, make sure all parts are present.

Compare parts with package contents list and hardware contents list.

If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble, install or operate the product.

ESTIMATED ASSEMBLY TIME: 40 - 60 MINUTES

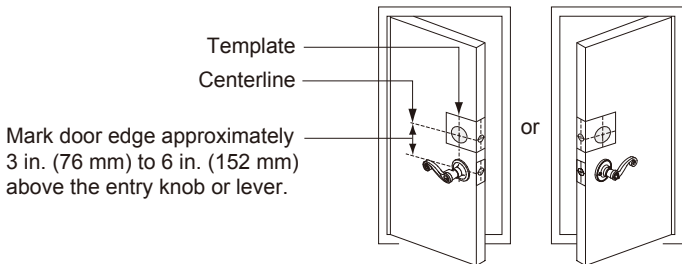
TOOLS NEEDED FOR NEW INSTALLATION (NOT INCLUDED):

- Pencil
- Chisel
- Tape Measure
- Hammer
- Phillips Screwdriver
- 1 in. (25 mm) and 1/8 in. (3 mm) Drill Bits
- 2-1/8 in. (54 mm) Hole Boring Bit
- Power Drill
- 2 in. (51 mm) 6d Common Nail
- Flathead Screwdriver

PREPARATION

1. MARK DOOR WITH TEMPLATE (REFER TO PAGE 36, 37)

- Use TEMPLATE to mark centerline on door for keypad deadbolt about 3 in. (76 mm) to 6 in. (152 mm) above the existing knob or lever.
- Face door swings to align and fold template as shown.

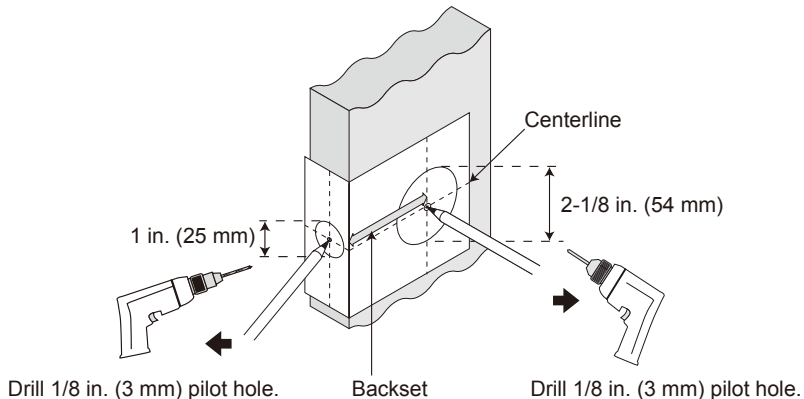


NOTE: If replacing an existing lock or installing in a pre-drilled door, please start from page 08.
For new installation, which requires the door to be drilled, please start from page 04.

PREPARATION

2. MARK AND DRILL PILOT HOLES

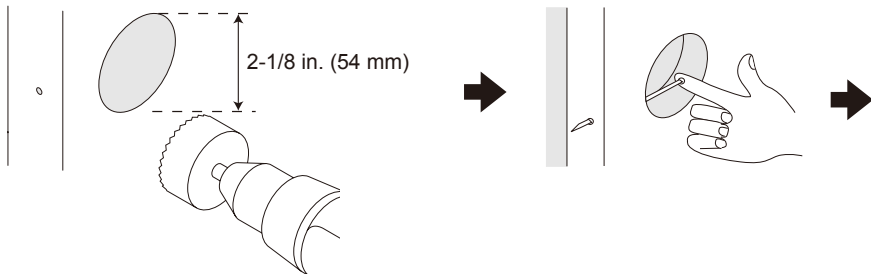
Select backset: 2-3/8 in. (60 mm) or 2-3/4 in. (70 mm). Refer to page 09 for latch backset adjustment if needed. Mark and drill 1/8 in. (3 mm) pilot holes as shown.



PREPARATION

3-1. DRILL HOLES

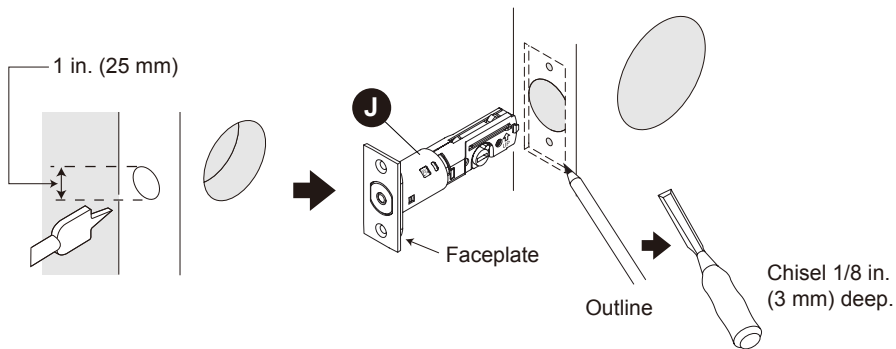
- Drill a 2-1/8 in. (54 mm) hole on the door face from both sides to avoid wood splitting.
- Use a 2 in. (51 mm) 6d common nail and press it from inside the 2-1/8 in. (54 mm) hole through the pilot hole to mark centerlines on jamb exactly opposite center of deadbolt latch hole.



PREPARATION

3-2. DRILL HOLES

- c. Drill a 1 in. (25 mm) hole in the door edge for the latch.
- d. Use faceplate of the latch (J) as a pattern for mortise and pilot holes.
Chisel 1/8 in. (3 mm) deep. Faceplate should fit flush.



PREPARATION

4. PREPARE DOOR JAMB AND INSTALL STRIKE PLATE

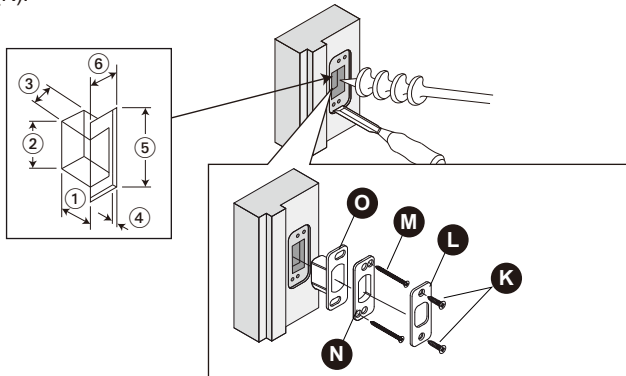
Mark outline for dust box (O) and then drill a hole 1-3/16 in. (30 mm) deep by 1-9/16 in (40 mm) tall by 1 in. (25 mm) wide to allow for installation of dust box (O). Chisel a 5/32 in. (4 mm) deep outline for the strike plate (L) on the door jamb. Install the dust box (O) and the reinforced strike plate (N) with the 3 in. (76 mm) wood screws (M). Install the strike plate (L) with the 3/4 in. (19 mm) wood screws (K).

Door jamb hole dimension:

- ① 1-3/16 in. (30 mm)
- ② 1-9/16 in. (40 mm)
- ③ 1 in. (25 mm)

Strike dimension:

- ④ 5/32 in. (4 mm)
- ⑤ 2-3/4 in (70 mm)
- ⑥ 1-1/8 in. (28 mm)



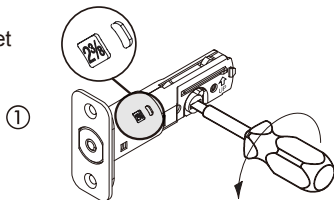
NOTE: The dust box (O) and reinforced strike plate (N) are optional. Install both for maximum security.

INSTALLATION

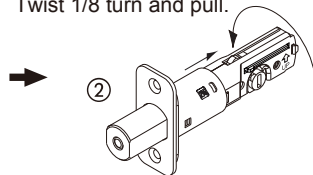
1. LATCH BACKSET ADJUSTMENT

Latch backset adjustment applies only when your door needs a 2-3/4 in. (70 mm) backset. Please follow below diagrams. Skip this if your door is for a 2-3/8 in. (60 mm) backset.

For 2-3/4 in.
(70 mm) backset

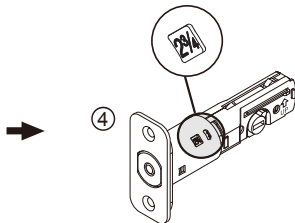
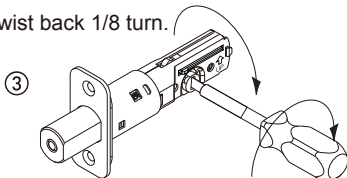


Twist 1/8 turn and pull.



Using a flathead screwdriver (not included), turn the screw on the latch (J) counterclockwise to extend the latch bolt.

Twist back 1/8 turn.

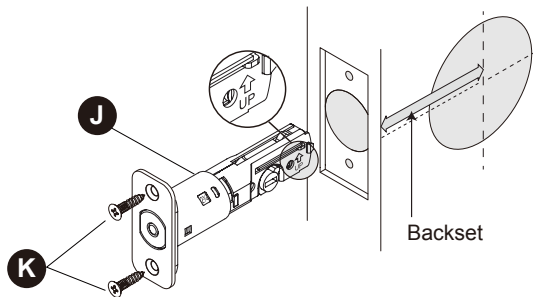


Using a flathead screwdriver (not included), turn the screw on the latch (J) clockwise 90° to retract the latch bolt.

INSTALLATION

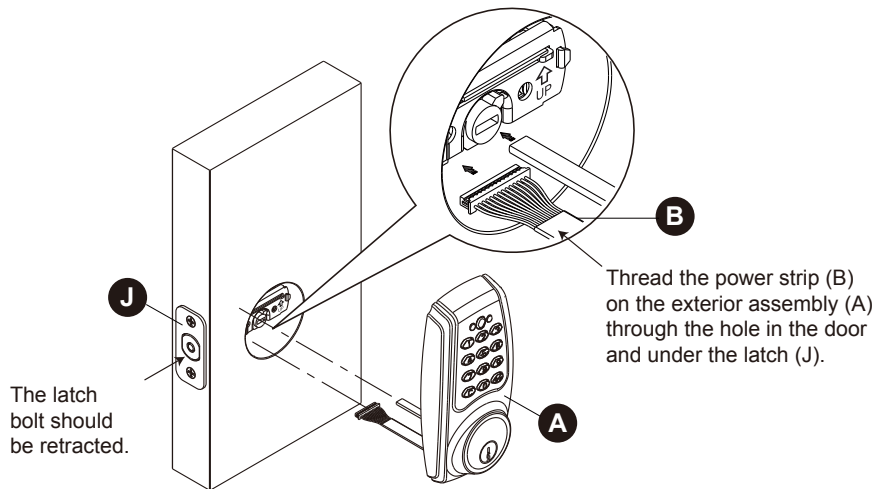
2. INSTALL LATCH IN MORTISED AREA

If the backset of your door is 2-3/8 in. (60 mm), install latch (J) with the 3/4 in. (19 mm) wood screws (K).



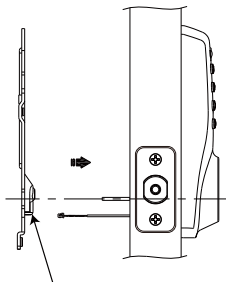
INSTALLATION

3.

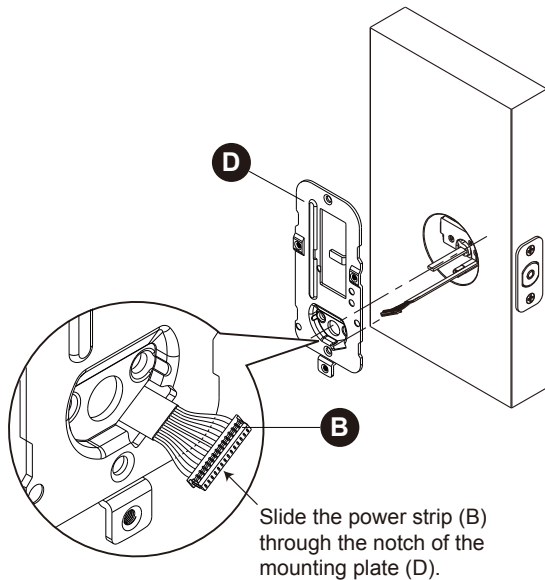


INSTALLATION

4.



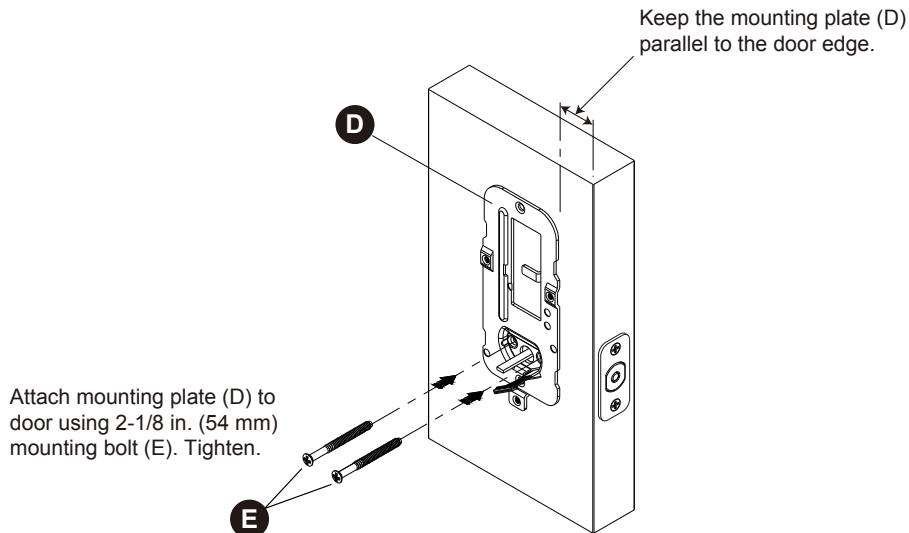
The bulged part of mounting plate (B) must face toward the door.



Slide the power strip (B) through the notch of the mounting plate (D).

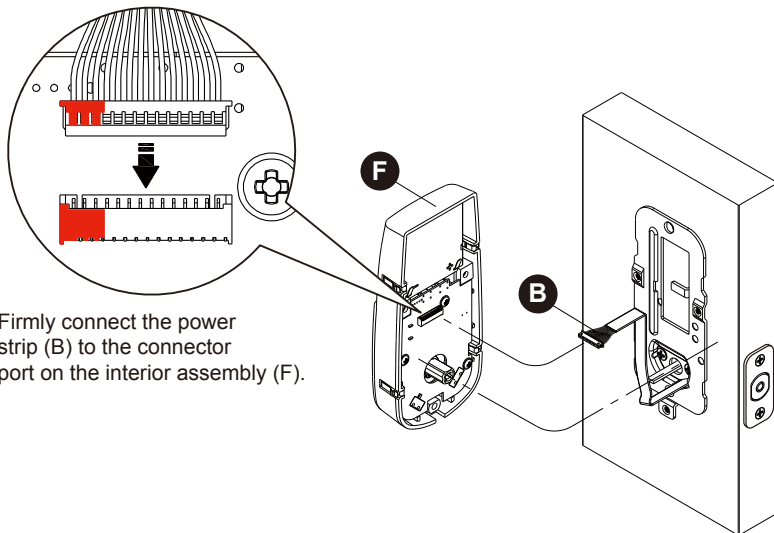
INSTALLATION

5.



INSTALLATION

6.



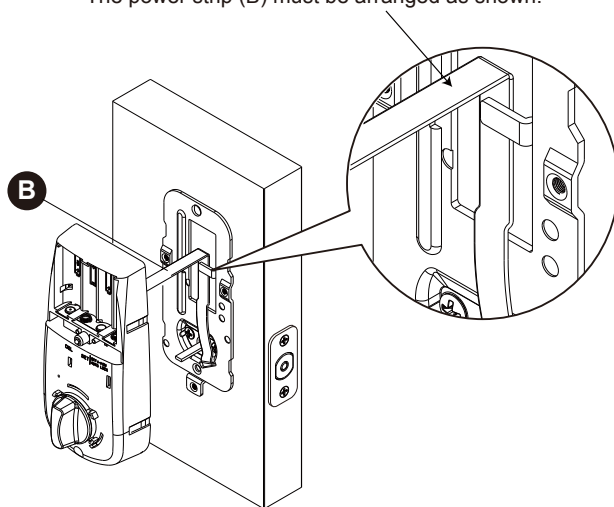
Firmly connect the power strip (B) to the connector port on the interior assembly (F).

NOTE: Insert the red pins into the red sockets and make sure the colored part matches.

INSTALLATION

7.

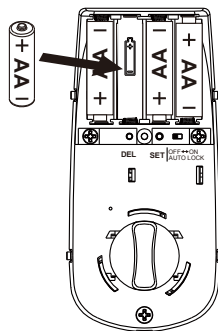
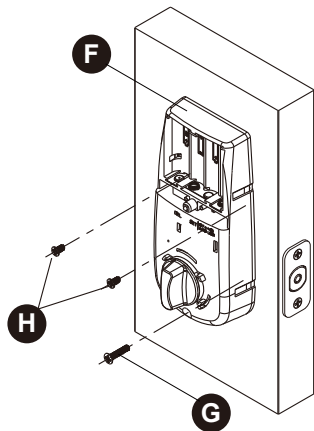
The power strip (B) must be arranged as shown.



INSTALLATION

8.

Attach the interior assembly (F) using two 5/16 in. (8 mm) screws (H) – one on each side – and one 13/16 in. (20.5 mm) screw (G) on the bottom. Tighten.

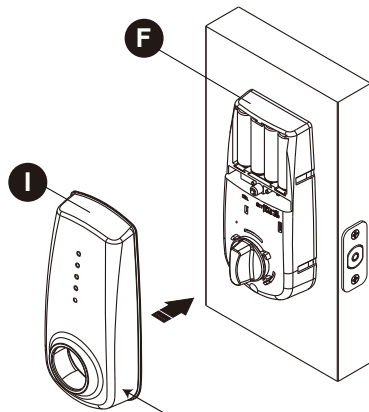


Install 4 AA Alkaline batteries (not included).

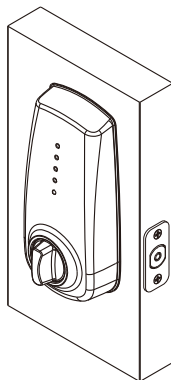
NOTE: It is strongly recommended that you use only ALKALINE BATTERIES to operate this product.

INSTALLATION

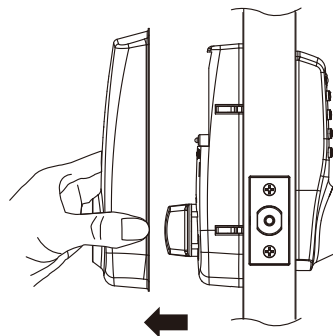
9.



Place the interior cover (I) on the interior assembly (F).



Installation is complete.



Remove the interior cover (I) to replace the batteries or set codes.



OVERVIEW OF FUNCTIONS

EXTERIOR INDICATED LIGHT

1. Green light: Indicates the user code entered is a valid code.
2. Red light: The user code entered is an invalid code or the unit is in programming mode.
3. Yellow light: Low battery warning.

NOTE: All batteries should be replaced for home security.

KEYPAD

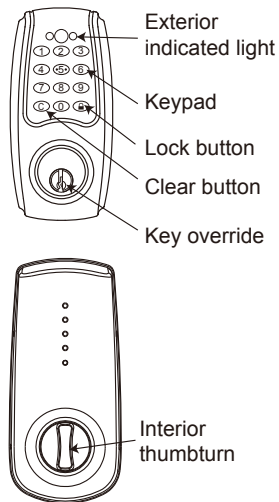
1. Unlock the lockset by entering a valid user code.
2. Program the lockset.
3. Press  button to cancel any incorrectly typed number.
4. Press  button to lock the lockset.

KEY OVERRIDE

Unlock the lockset with a valid key.

INTERIOR THUMBTURN

Lock or unlock the lockset manually.



CODES INFORMATION

PROGRAMMING CODE (MASTER CODE)



1. Only one programming code will be allowed and the lockset can be programmed/activated by programming code.
2. A programming code is restricted to 6 digits.
The preset programming code is 123456 (factory setting).
3. The lockset also can be unlocked with the programming code.

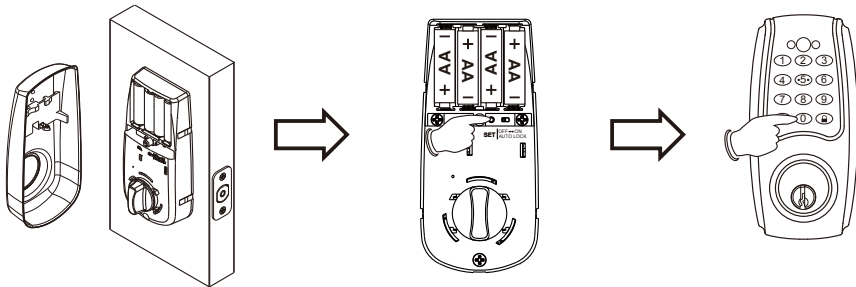
USER CODE

1. A user code can be a four (4) to six (6) digit combination.
2. A user code can be changed (added or deleted) by an administrator.
3. The lockset can memorize up to 10 user codes.
4. The lockset cannot be programmed with user codes.

SETTING MODE

AUTOMATIC - BOLT DIRECTION DETERMINATION

1. Install four ALKALINE Batteries.
2. Press [SET] button for more than 2 seconds.
The red LED will light and the lockset will beep twice.
You are now in programming mode.
3. Enter 123456 (or current programming code) and then press  button. Enter [00] and then press  button.
The red LED will light continuously for 10 seconds. The lock will have the bolt direction set.






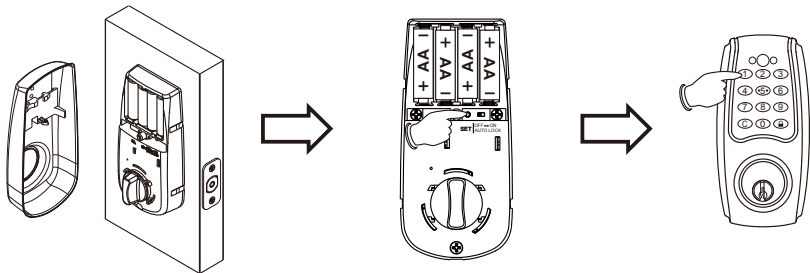
SETTING MODE

CHANGE PRESET OR CURRENT PROGRAMMING CODE

⚠ IMPORTANT: The preset programming code is 123456.




Please change the programming code before operating the lockset.

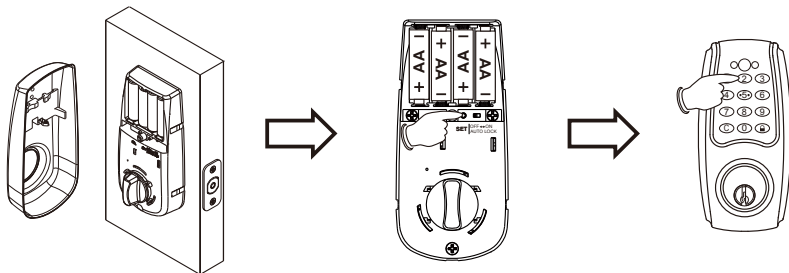
1. Press [SET] button for more than 2 seconds.
The red LED will light and the lockset will beep twice.
You are now in programming mode.
2. Enter 123456 (or current programming code) and then press  button. Enter [10] and then press  button. Enter new programming code (six digits) and then press  button. The red LED will light continuously for 10 seconds. The new programming code is effective.



SETTING MODE

ADD NEW USER CODE




1. Press [SET] button for more than 2 seconds.
The red LED will light and the lockset will beep twice.
You are now in programming mode.
2. Enter 123456 (or current programming code) and then press  button. Enter [20] and then press  button. Enter new user code (four to six digits) and then press  button.
The red LED will light continuously for 10 seconds. The new user code is effective.

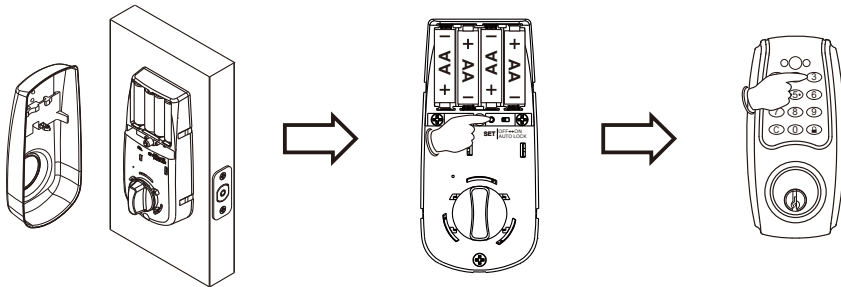


*Code capacity: 10 max.

SETTING MODE




DELETE INDIVIDUAL EXISTING USER CODE

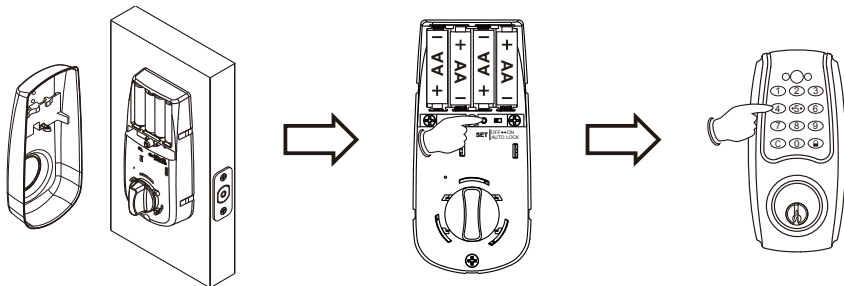
1. Press [SET] button for more than 2 seconds.
The red LED will light and the lockset will beep twice.
You are now in programming mode.
2. Enter 123456 (or current programming code) and then press  button. Enter [30] and then press  button. Enter existing user code to be deleted and then press  button.
The red LED will light continuously for 10 seconds. The existing user code is successfully deleted.



SETTING MODE

DELETE ALL EXISTING USER CODES AT ONCE

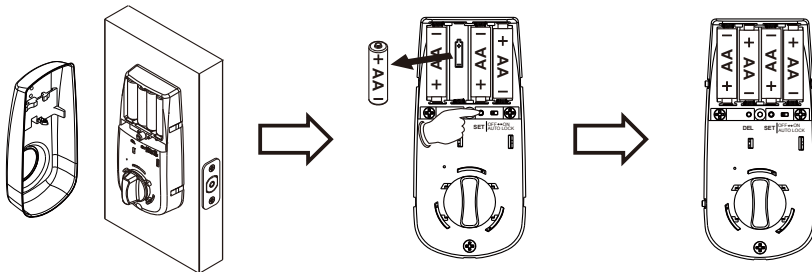
1. Press [SET] button for more than 2 seconds.
The red LED will light and the lockset will beep twice.
You are now in programming mode.
2. Enter 123456 (or current programming code) and then press  button. Enter [40] and then press  button. Press  button for more than 3 seconds.
The lockset will beep once and the green light will be on.
The red LED will light continuously for 10 seconds.
All existing user codes are successfully deleted.



SETTING MODE

RESTORE FACTORY SETTING

1. Remove one battery from the battery pack.
2. Simultaneously press the [SET] button and replace the battery. The green LED will light and then the lockset will beep twice. All functions will be restored back to factory setting.



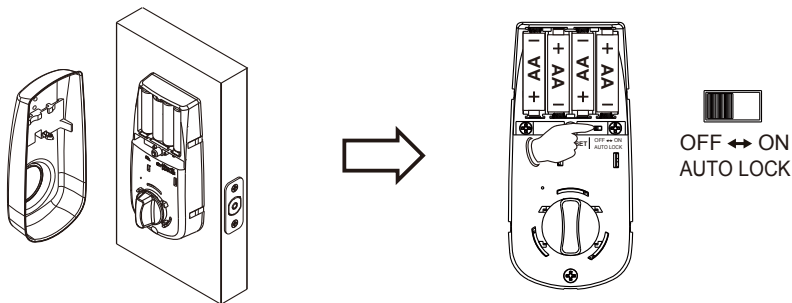
- ⚠ NOTE:** All existing user codes and current programming code will be deleted. Lock will be restored to preset programming with programming code of 123456. Please change the programming code and add a new user code immediately before operating the lock.

SETTING MODE


AUTO LOCKING FUNCTION

Switch to [ON] position to activate auto locking function.

Switch back to [OFF] position to cancel auto locking function.



NOTE:

1. The latch bolt will be automatically latched after 10 seconds. Please make sure the door is properly closed while the auto locking function is on.
2. You can also lock manually under auto locking function by pressing lock button  from outside keypad or rotating interior thumbturn.

OPERATION MODE

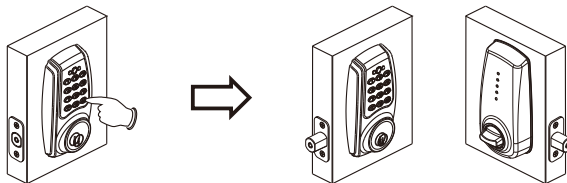
LOCK OPERATION

To lock:

From outside: Press  button to lock the door.

The green LED will be on and the lockset will beep.

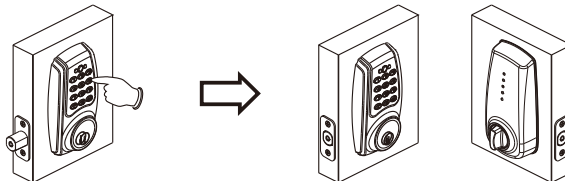
From inside: Turn interior thumbturn to horizontal position to lock.



To unlock:

From outside: Enter a valid user code (4 to 6 digits) to retract the latch bolt.

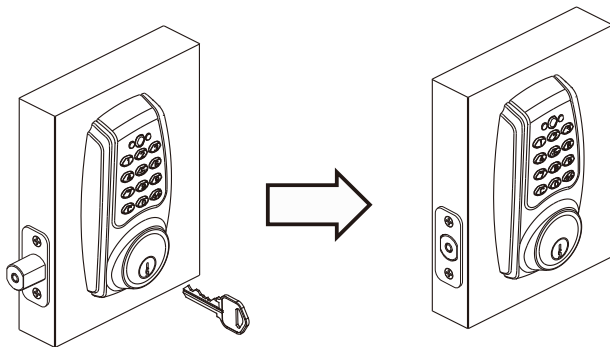
From inside: Turn interior thumbturn to vertical position to unlock.



OPERATION MODE

SECURITY MODE

1. Alarm sounds for 10 seconds and unit deactivates for 1 minute after 4 consecutive incorrect code access attempts.
2. Back-up key override: The deadbolt can be fully operated (locked or unlocked) by a valid conventional key from outside.



TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CORRECTIVE ACTIONS
The lockset does not operate correctly after installation.	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="564 339 1256 453">1. Check center of strike hole for alignment with latch hole on the door to ensure free movement of the latch bolt.<li data-bbox="564 464 1164 536">2. Refer to page 19 [AUTOMATIC-BOLT DIRECTION DETERMINATION section].
Feel a bump while turning the thumbturn or the key.	Execute lock & unlock function to allow the motor to reposition again.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CORRECTIVE ACTIONS
Yellow LED light keeps flashing.	The battery is getting low. Replace ALL batteries for best performance. Only use alkaline batteries.
Keypad does not respond.	<ol style="list-style-type: none">1. Check battery installation.2. The battery is low if the yellow LED light keeps flashing. Please replace all batteries.3. Make sure the power strip is well-connected to the port.
Programming code cannot be changed.	<ol style="list-style-type: none">1. Complete the "CHANGE PROGRAMMING CODE" process by inputting codes within 10 seconds.2. Please make sure you have entered the new programming code correctly or go back to the factory setting (refer to page 25) and then reset the program again.
Code incorrectly input.	Press Ⓒ button once and continue to input code according to regular procedures.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CORRECTIVE ACTIONS
Cannot delete all user codes.	<ol style="list-style-type: none">1. Make sure the whole code entering process is completed within 10 seconds.2. Make sure the programming code has been entered correctly.3. (C) button should be pressed for more than 3 seconds.
Cannot add a new user code.	<ol style="list-style-type: none">1. Make sure the whole code entering process is completed within 10 seconds.2. Make sure the programming code has been entered correctly.3. The new user code will not be accepted when the memory is fully occupied by 10 user codes. Delete existing user codes and then add new user codes.
"Auto lock" doesn't function.	<ol style="list-style-type: none">1. Please make sure the auto lock is switched to [ON] position.2. The battery is low if the yellow LED light keeps flashing. Please replace all batteries.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CORRECTIVE ACTIONS
Lockset is not able to unlock by keypad.	<ol style="list-style-type: none">1. Make sure the programming code or user code has been entered correctly.2. The battery is low if the yellow LED light keeps flashing. Please replace all batteries.3. Check the latch without jam to make sure the strike plate is installed correctly.
Lockset is unable to reset.	<ol style="list-style-type: none">1. Please refer to "RESTORE FACTORY SETTING" section on page 25 and make sure all steps are followed correctly.2. The battery is low if the yellow LED light keeps flashing. Please replace all batteries.
Operating the lockset in dark conditions	Press any button on the keypad to initiate LED backlight.
Red LED light is still on after setting is completed.	<ol style="list-style-type: none">1. Check if [SET] button is jammed.2. Re-install the batteries.
NOTE: If the lock appears to be damaged or does not operate properly, please contact your local provider for more help.	

INFORMATION

SECURITY INSTRUCTION:

1. Do not disclose your programming code to anyone else.
2. Keep a written copy of user codes that you have programmed into the lock and place it in a safe place. You may use the table below to record your information.
3. A maximum of 10 user codes can be saved.
4. It is preferable to reprogram all codes if you lose any security information in the table.

Name	User Code

Name	User Code

Programming code

WARRANTY

The retailer of this product hereby warrants, subject to the conditions set forth below, that it will either repair or replace, at its option, this product if it proves to be defective by reason of improper workmanship or materials within the original purchaser's limited time. In order to obtain repairs or replacement under this limited warranty you must bring this product to the retailer's store in which you bought it.

Original purchaser: This limited warranty is limited to the original purchaser at retail of this product from retailer.

Limited 25 years mechanical and 1 year electronic warranty.

Except to the extent prohibited by applicable law, no other warranties, whether express or implied, including the warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, shall apply to this product. Under no circumstances shall retailer be liable for consequential or incidental damages in connection with this product. To the extent retailer is prohibited by applicable law from excluding implied warranties, the duration of such implied warranties which are not excludable shall be the original purchaser's limited warranty time. Some states do not allow the limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitation on the duration of implied warranties which are not excludable, if any, may not apply to you. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion of incidental or consequential damages may not apply to you.

Retailer neither assumes nor authorizes any representative or other person to assume for it any obligation or liability other than such as is expressly set forth herein. This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. For warranty service, please call 1-877-4GATEHS, 8:00 a.m. - 8:00 p.m., EST, Monday - Friday.

FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION STATEMENT

This device complies with Part 15 of the FCC. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

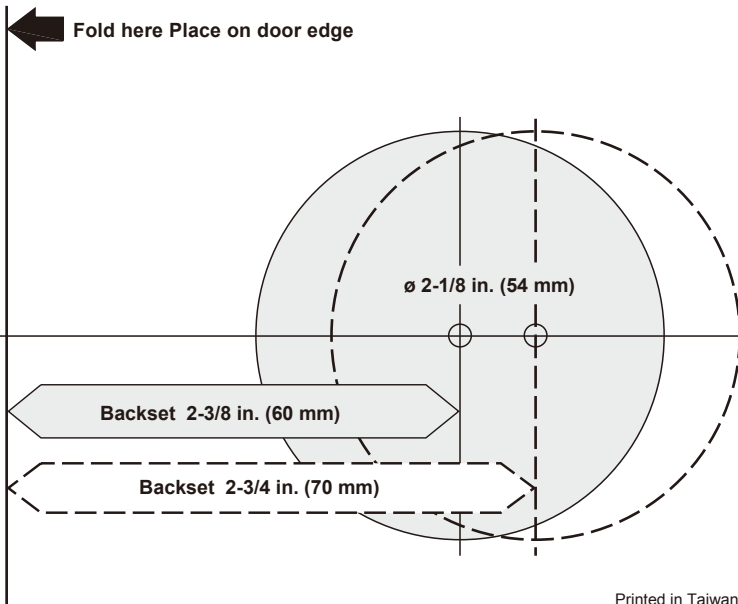
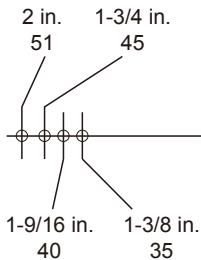
NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

TEMPLATE

TOOLS NEEDED FOR NEW INSTALLATION:

Drill 1 in. (25 mm)
hole at center of
door edge.



Printed in Taiwan



ARTÍCULO #0399129/0399128

CERRADURA ELECTRÓNICA CON PESTILLO DESDE EL TECLADO

MODELO #G27D01/G2X2D01



ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ

Número de serie _____ **Fecha de compra** _____

¿Preguntas?



Llame a Servicio al Cliente al 1-877-4GATEHS, de lunes a viernes de 8 a.m. a 8:00 p.m. hora estándar del Este.

ÍNDICE

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD	37
CONTENIDO DEL PAQUETE	38
PREPARACIÓN	39-44
INSTALACIÓN	45-53
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS FUNCIONES	54
INFORMACIÓN DE CÓDIGOS	55
MODO DE CONFIGURACIÓN	
1. DETERMINACIÓN AUTOMÁTICA DE LA DIRECCIÓN DEL PERNO.....	56
2. CAMBIO DEL CÓDIGO DE PROGRAMACIÓN PREESTABLECIDOS O ACTUALES..	57
3. CÓMO AGREGAR NUEVO CÓDIGO DE USUARIO.....	58
4. CÓMO ELIMINAR CÓDIGOS DE USUARIO INDIVIDUALES EXISTENTES...	59
5. CÓMO ELIMINAR TODOS LOS CÓDIGOS DE USUARIO INDIVIDUALES EXISTENTES DE UNA VEZ...	50
6. CÓMO RESTAURAR LA CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA.....	61
7. FUNCIÓN DE BLOQUEO AUTOMÁTICO.....	62
MODO DE OPERACIÓN	
1. FUNCIONAMIENTO DE LA CERRADURA.....	63
2. MODO DE SEGURIDAD.....	64
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	65-66
INFORMACIÓN	67
GARANTÍA	70
DECLARACIÓN SOBRE INTERFERENCIA DE LA COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES.	71
PLANTILLA	72

! INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

1. No intente desensamblar ningún componente interno de esta cerradura, ya que esto ANULARÁ la garantía limitada.
2. No deje caer ni golpee la cerradura, ya que sacudirla excesivamente podría provocar daños permanentes.
3. No use objetos afilados para presionar los botones.
4. Se recomienda encarecidamente que siempre cree un respaldo escrito del código de programación y los códigos de usuario individuales. Use la última página de este folleto como referencia.
5. Para su seguridad, recuerde cambiar el código de programación predeterminado de fábrica de esta cerradura por un código de programación PERSONAL antes del uso diario normal de este producto.
6. Se recomienda encarecidamente que use solo BATERÍAS ALCALINAS para operar este producto.

! ADVERTENCIA

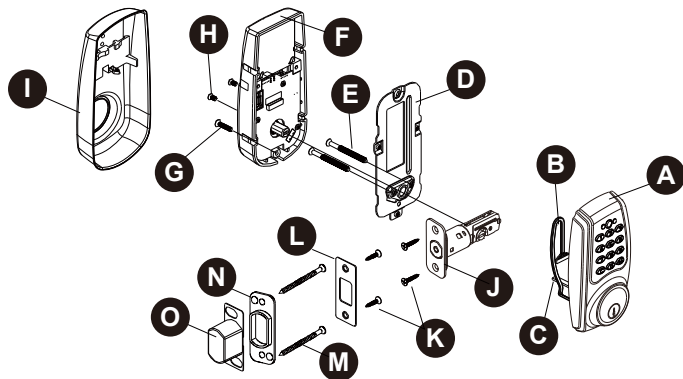
1. Para evitar daños en el acabado, NO use ningún abrasivo, objeto afilado ni producto químico fuerte que contenga alcohol, solventes de petróleo, ácidos o acetona para limpiar esta cerradura.
2. No deje que ingrese agua ni líquidos a la cerradura durante el proceso de instalación.

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Se deben seguir las siguientes instrucciones de cuidado para asegurar un acabado duradero:

1. Antes de pintar la puerta, retire las cerraduras o no las instale.
2. Limpie periódicamente sólo con jabón y un paño suave.

CONTENIDO DEL PAQUETE



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Ensamble exterior	1
B	Enchufe múltiple	1
C	Tubo de descarga	1
D	Placa de montaje	1
E	Perno de montaje de 2-1/8 pulg (5,40 cm)	2
F	Ensamble interior	1
G	Tornillo de 13/16 pulg (2,06 cm)	1
H	Tornillo de 5/16 pulg (7,94 mm)	2

PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
I	Cubierta interior	1
J	Pestillo	1
K	Tornillo para madera de 3/4 pulg (1,91 cm)	4
L	Placa del cerrojo	1
M	Tornillo para madera de 3 pulg (7,62 cm)	2
N	Placa del cerrojo reforzada	1
O	Colector de polvo	1

PREPARACIÓN

Antes de comenzar a instalar el producto, asegúrese de tener todas las piezas. Compare las piezas con la lista del contenido del paquete y la lista de aditamentos. No intente ensamblar, instalar ni usar el producto si falta alguna pieza o si estas están dañadas.

TIEMPO ESTIMADO DE ENSAMBLAJE: 40 a 60 MINUTOS

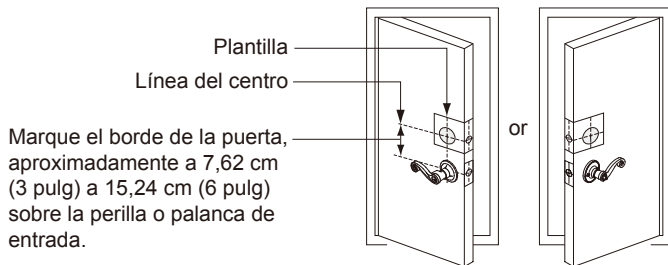
HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA UNA INSTALACIÓN NUEVA (NO SE INCLUYEN):

- Lápiz
- Cincel
- Cinta métrica
- Martillo
- Destornillador Phillips
- Brocas para taladro de 1 pulg (2,54 cm) y 1/8 pulg (3,18 mm)
- Broca de precisión de 2-1/8 pulg (5,40 cm)
- Taladro eléctrico
- Clavos comunes de 2 pulg (5,08 cm)
- Destornillador de cabeza plana

PREPARACIÓN

1. MARQUE LA PUERTA CON LA PLANTILLA (CONSULTE LAS PÁGINAS 36 Y 37)

- Use la PLANTILLA para marcar la línea central en la puerta, para la cerradura con pestillo desde el teclado, aproximadamente a 7,62 cm (3 pulg) a 15,24 cm (6 pulg) por sobre la perilla o palanca existente.
- Coloque la apertura de la puerta de modo que quede alineada y doble la plantilla como se muestra.

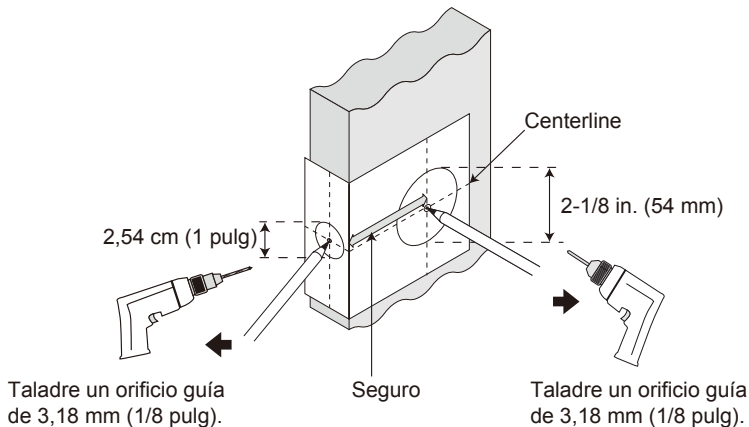


NOTA: Si desea reemplazar la cerradura existente o instalar la cerradura en una puerta pretaladrada, comience desde la página 43.
Para una instalación nueva, lo que requiere que la puerta esté taladrada, comience desde la página 39.

PREPARACIÓN

2. MARQUE Y TALADRE ORIFICIOS GUÍA

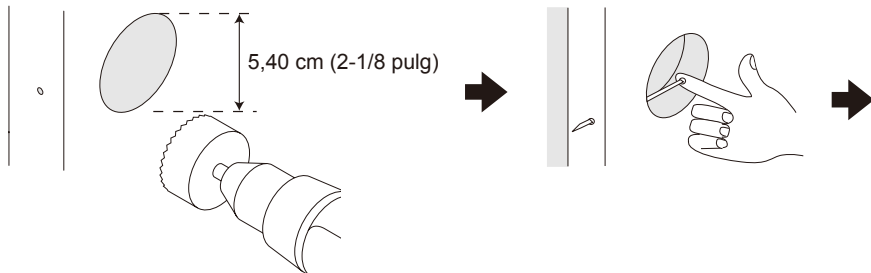
Seleccione el seguro: 6,03 cm (2-3/8 pulg) o 6,99 cm (2-3/4 pulg). Consulte la página 09 para conocer el ajuste del seguro del pestillo, de ser necesario. Marque y taladre orificios guía de 3,18 mm (1/8 pulg), como se muestra.



PREPARACIÓN

3-1. TALADRE LOS ORIFICIOS

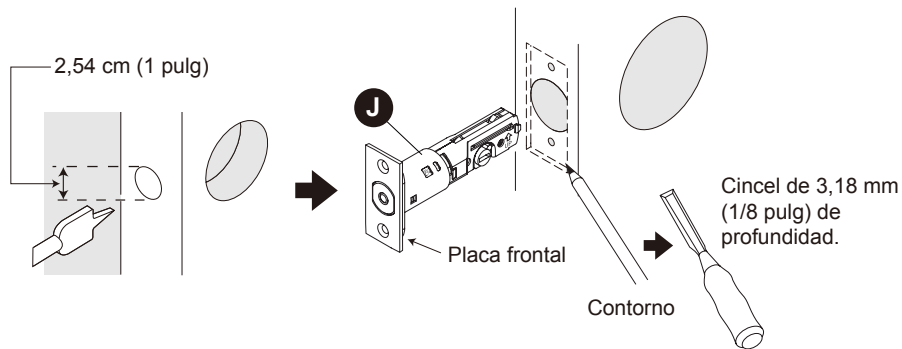
- Taladre un orificio de 5,40 cm (2-1/8") en la superficie de la puerta, desde ambos lados para evitar astillar la madera.
- Use un clavo común de 2 pulg (5,08 cm) 6d y presiónelo desde el interior del orificio de 5,40 cm (2-1/8 pulg), a través del orificio guía, para marcar las líneas centrales en los marcos interiores para puertas, en los centros exactamente opuestos del orificio del pestillo de la cerradura.



PREPARACIÓN

3-2. TALADRE LOS ORIFICIOS

- c. Taladre un orificio de 2,54 cm (1 pulg) en el borde de la puerta para el pestillo.
- d. Use la placa frontal del pestillo (J) como diseño para la muesca y los orificios guía. Cincel de 3,18 mm (1/8 pulg) de profundidad. La placa frontal debe encajar al ras.



PREPARACIÓN

4. PREPARE LA JAMBA DE LA PUERTA E INSTALE LA PLACA DEL CERROJO

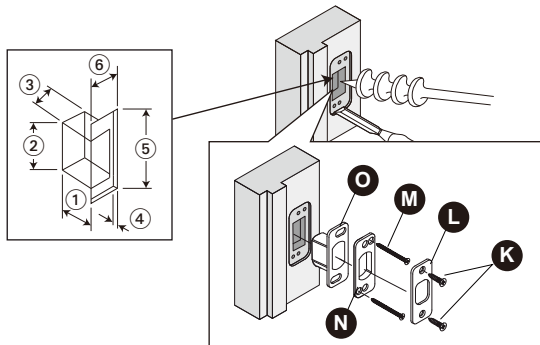
Marque el contorno para el colector de polvo (O) y luego taladre un orificio de 3,02 cm (1-3/16 pulg) de profundidad, 3,97 cm (1-9/16 pulg) de alto y 2,54 cm (1 pulg) de ancho para permitir la instalación del colector de polvo (O). Con el cincel, cree un contorno de 3,97 mm (5/32 pulg) de profundidad para la placa del cerrojo (L) en la jamba de la puerta. Instale el colector de polvo (O) y la placa del cerrojo reforzada (N) con los tornillos para madera de 3 pulg (7,62 cm) (M). Instale la placa del cerrojo (L) con los tornillos para madera de 3/4 pulg (1,91 cm) (K).

Dimensión del orificio en la jamba de la puerta:

- ① 3,02 cm (1-3/16 pulg)
- ② 3,97 cm (1-9/16 pulg)
- ③ 2,54 cm (1 pulg)

Dimensiones del cerrojo:

- ④ 3,98 mm (5/32 pulg)
- ⑤ 6,99 cm (2-3/4 pulg)
- ⑥ 2,86 cm (1-1/8 pulg)



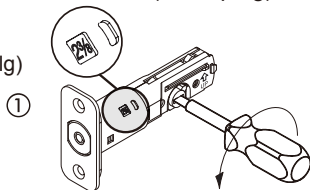
NOTA: El colector de polvo (O) y la placa del cerrojo reforzada (N) son opcionales. Instale ambos para tener la máxima seguridad.

INSTALACIÓN

1. AJUSTE DEL SEGURO DEL PESTILLO

El ajuste del pestillo solo se aplica cuando la puerta necesita un seguro de 6,99 cm (2-3/4 pulg). Siga los diagramas que aparecen a continuación. Omíta esto si su puerta es para un seguro de 6,03 cm (2-3/8 pulg).

Para seguro de 6,99 cm (2-3/4 pulg)

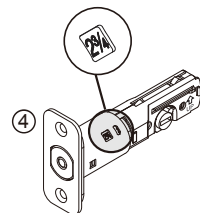
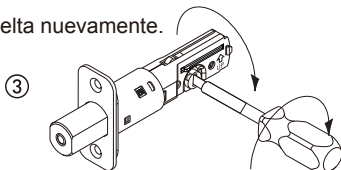


Gire 1/8 de vuelta y jale.



Usando un destornillador de cabeza plana (no se incluye), gire el tornillo del pestillo (J) en dirección contraria a las manecillas del reloj para extender el perno del pestillo.

Gire 1/8 de vuelta nuevamente.

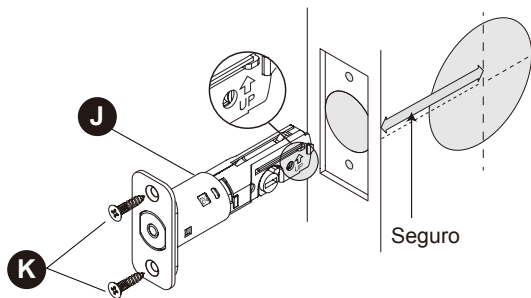


Usando un destornillador de cabeza plana (no se incluye), gire el tornillo del pestillo (J) en dirección de las manecillas del reloj 90° para retraer el perno del pestillo.

INSTALACIÓN

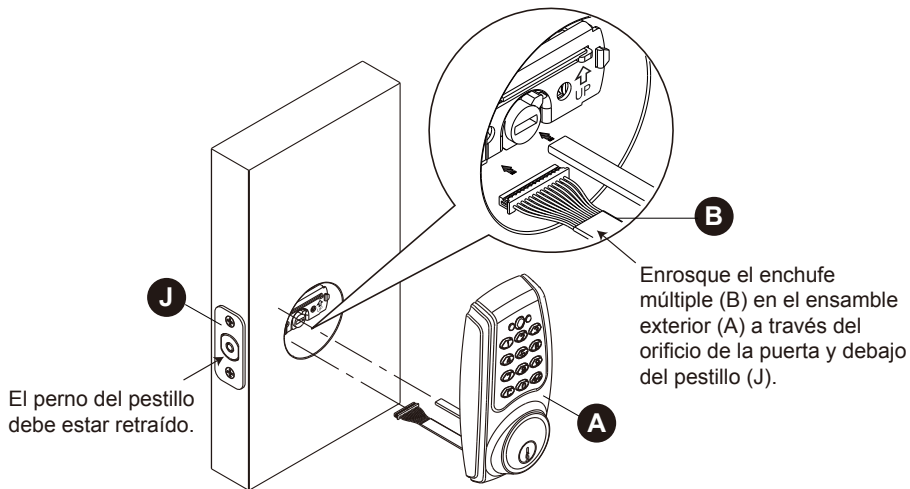
2. INSTALE EL PESTILLO EN EL ÁREA RANURADA

Si el seguro de la puerta es de 6,03 cm (2-3/8 pulg), instale el pestillo (J) con los tornillos para madera de 3/4 pulg (1,91 cm).



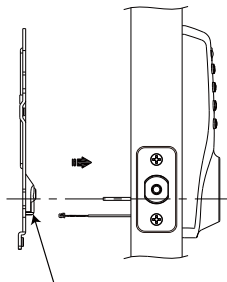
INSTALACIÓN

3.

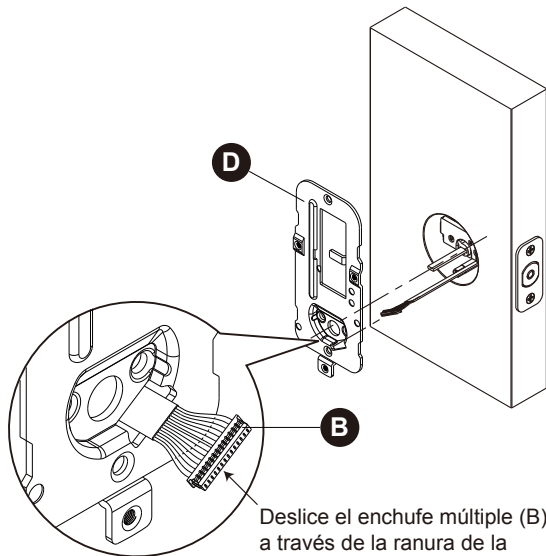


INSTALACIÓN

4.



La parte abultada de la placa de montaje (B) debe mirar hacia la puerta.



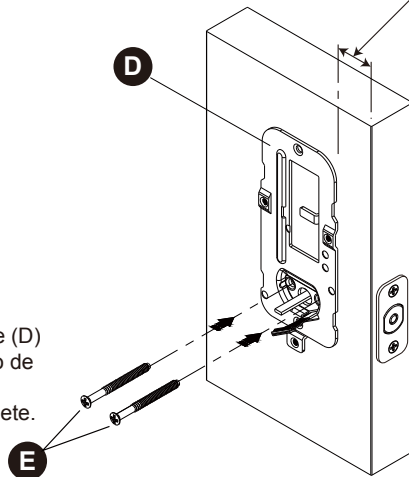
Deslice el enchufe múltiple (B) a través de la ranura de la placa de montaje (D).

INSTALACIÓN

5.

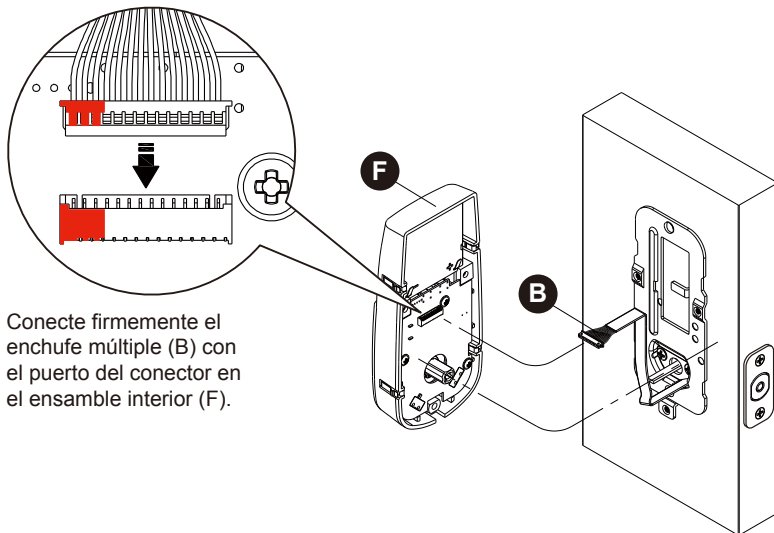
Mantenga la placa de montaje (D) paralela al borde de la puerta.

Fije la placa de montaje (D) a la puerta con el perno de montaje de 2-1/8 pulg (5,40 cm) (E). Apriete.



INSTALACIÓN

6.



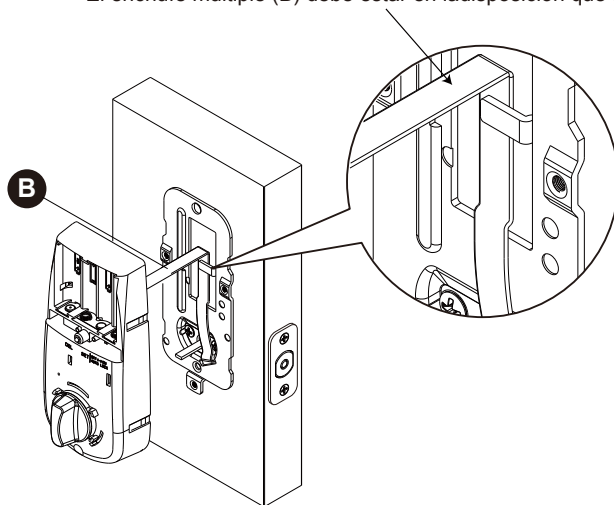
Conecte firmemente el enchufe múltiple (B) con el puerto del conector en el ensamblaje interior (F).

NOTA: Inserte las clavijas rojas en los sockets rojos y asegúrese de que la parte coloreada combine.

INSTALACIÓN

7.

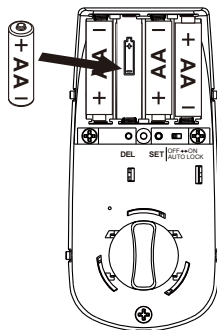
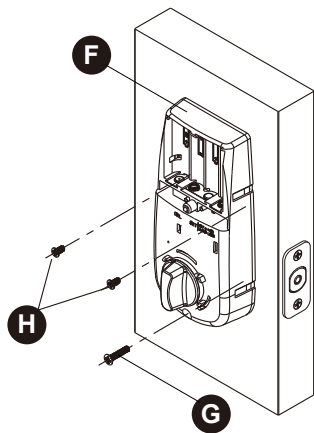
El enchufe múltiple (B) debe estar en la disposición que se muestra.



INSTALACIÓN

8.

Fije el ensamblaje interior (F) con dos tornillos de 5/16 pulg (7,94 mm) (H), uno a cada lado, y un tornillo de 13/16 pulg (2,06 mm) (G) en la parte inferior. Apriete.

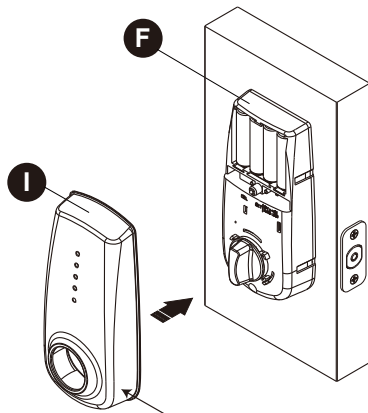


Instale 4 baterías alcalinas AA (no se incluyen).

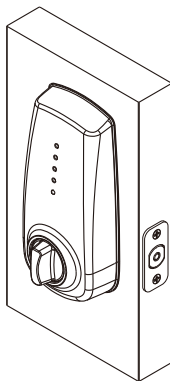
NOTA: Se recomienda encarecidamente que use solo BATERÍAS ALCALINAS para operar este producto.

INSTALACIÓN

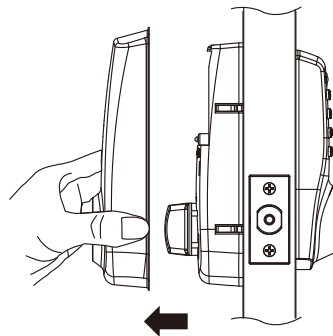
9.



Coloque la cubierta interior (I) en el ensamble interior (F).



La instalación está terminada.



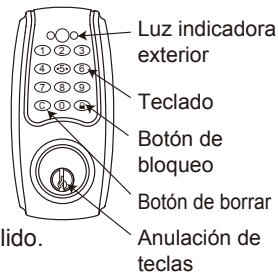
Coloque la cubierta interior (I) para reemplazar las baterías o configurar los códigos.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS FUNCIONES

LUZ INDICADORA EXTERIOR

1. Luz verde: Indica si el código de usuario ingresado es un código válido.
2. Luz roja: El código de usuario ingresado no es un código válido o la unidad está en modo de programación.
3. Luz amarilla: Advertencia de batería baja.

NOTA: Todas las baterías se deben reemplazar para la seguridad del hogar.



TECLADO

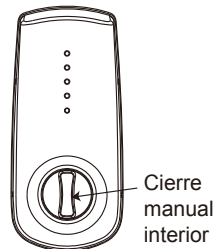
1. Desbloquee la cerradura ingresando un código de usuario válido.
2. Programe la cerradura.
3. Presione el botón (C) para cancelar cualquier número mal ingresado.
4. Presione el botón (🔒) para bloquear la cerradura.

ANULACIÓN DE TECLAS

Desbloquea la cerradura con una tecla válida.

CIERRE MANUAL INTERIOR

Bloquea o desbloquea la cerradura manualmente.



INFORMACIÓN DE CÓDIGOS

CÓDIGO DE PROGRAMACIÓN (CÓDIGO MAESTRO)



1. Solo se permitirá un código de programación y la cerradura se puede programar/activar con el código de programación.
2. El código de programación está restringido a 6 dígitos.
El código de programación preestablecido es 123456 (ajuste de fábrica).
3. La cerradura también se puede desbloquear con el código de programación.

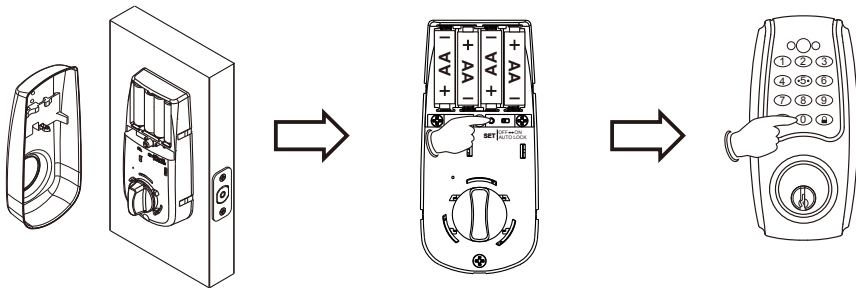
CÓDIGO DE USUARIO

1. Un código de usuario puede ser una combinación de cuatro (4) a seis (6) dígitos.
2. Un administrador puede cambiar (agregar o eliminar) un código de usuario.
3. La cerradura puede memorizar hasta 10 códigos de usuario.
4. La cerradura no se puede programar con códigos de usuario.

MODO DE CONFIGURACIÓN

DETERMINACIÓN AUTOMÁTICA DE LA DIRECCIÓN DEL PERNO

1. Instale cuatro baterías ALCALINAS.
2. Presione el botón [SET] (fijar) por más de 2 segundos.
El LED rojo se iluminará y la cerradura emitirá un pitido dos veces.
Ahora está en modo de programación.
3. Ingrese 123456 (o el código de programación actual) y luego presione el botón .
Ingrese [00] y luego presione el botón .
El LED rojo se iluminará continuamente durante 10 segundos. La cerradura tendrá la dirección del perno establecida.






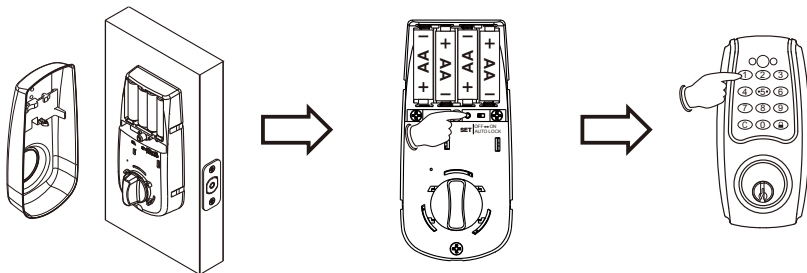
MODO DE CONFIGURACIÓN

CAMBIO DEL CÓDIGO DE PROGRAMACIÓN PREESTABLECIDOS O ACTUALES

⚠ IMPORTANTE: El código de programación preestablecido es 123456.




Cambie el código de programación antes de usar la cerradura.

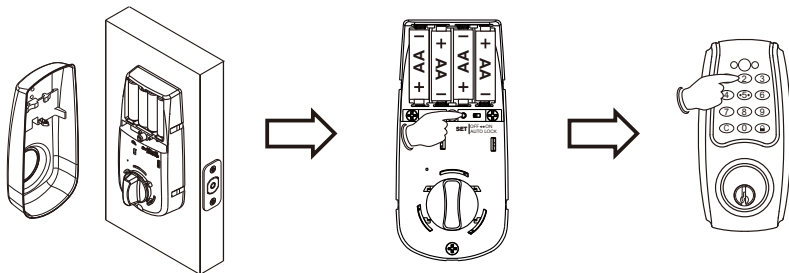
1. Presione el botón [SET] (fijar) por más de 2 segundos.
El LED rojo se iluminará y la cerradura emitirá un pitido dos veces.
Ahora está en modo de programación.
2. Ingrese 123456 (o el código de programación actual) y luego presione el botón .
Ingrese [10] y luego presione el botón . Ingrese un nuevo código de programación (seis dígitos) y luego presione el botón . El LED rojo se iluminará continuamente durante 10 segundos. El nuevo código de programación entra en vigor.



MODO DE CONFIGURACIÓN

CÓMO AGREGAR NUEVO CÓDIGO DE USUARIO

1. Presione el botón [SET] por más de 2 segundos.
El LED rojo se iluminará y la cerradura emitirá un pitido dos veces.
Ahora está en modo de programación.
2. Ingrese 123456 (o el código de programación actual) y luego presione el botón .
Ingrese [20] y luego presione el botón . Ingrese un nuevo código de usuario (cuatro a seis dígitos) y luego presione el botón . El LED rojo se iluminará continuamente durante 10 segundos. El nuevo código de usuario entra en vigor.



*Capacidad de códigos: 10 como máximo.




MODO DE CONFIGURACIÓN

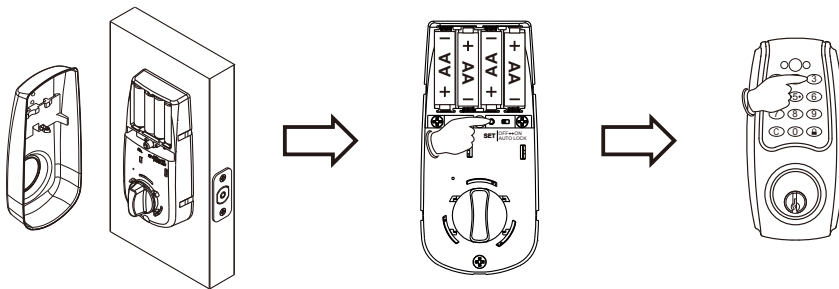
CÓMO ELIMINAR CÓDIGOS DE USUARIO INDIVIDUALES EXISTENTES

1. Presione el botón [SET] por más de 2 segundos.

El LED rojo se iluminará y la cerradura emitirá un pitido dos veces.




Ahora está en modo de programación.

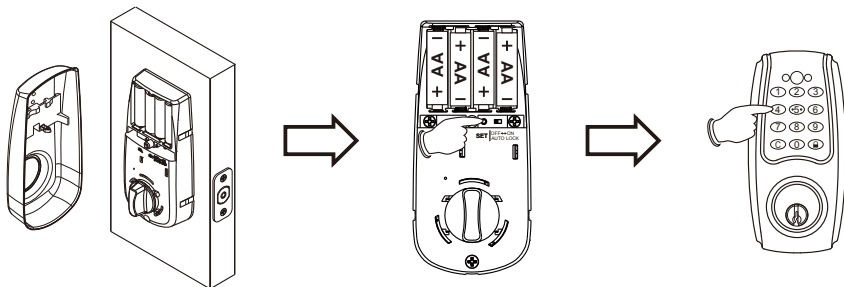
2. Ingrese 123456 (o el código de programación actual) y luego presione el botón . Ingrese [30] y luego presione el botón . Ingrese el código de usuario existente que desea eliminar y luego presione el botón . El LED rojo se iluminará continuamente durante 10 segundos. El código de usuario existente se ha eliminado exitosamente.



MODO DE CONFIGURACIÓN

CÓMO ELIMINAR TODOS LOS CÓDIGOS DE USUARIO INDIVIDUALES EXISTENTES DE UNA VEZ

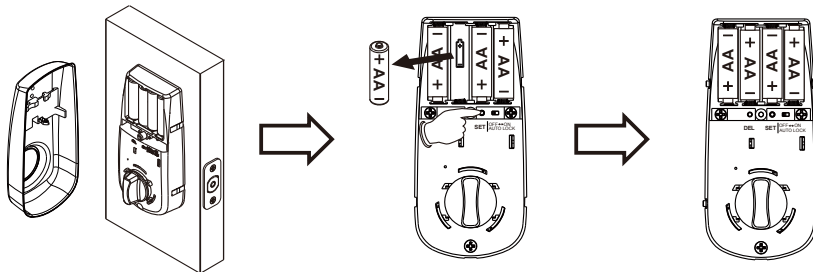
1. Presione el botón [SET] por más de 2 segundos.
El LED rojo se iluminará y la cerradura emitirá un pitido dos veces.
Ahora está en modo de programación.
2. Ingrese 123456 (o el código de programación actual) y luego presione el botón .
Ingrese [40] y luego presione el botón . Presione el botón  por más de 3 segundos.
La cerradura emitirá un pitido una vez y la luz verde permanecerá encendida.
El LED rojo se iluminará continuamente durante 10 segundos. Todos los códigos de usuario existentes se eliminaron exitosamente.



MODO DE CONFIGURACIÓN

CÓMO RESTAURAR LA CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA

1. Retire una batería del paquete de baterías.
2. Simultáneamente presione el botón [SET] y vuelva a colocar la batería. El LED verde se iluminará y luego la cerradura emitirá un pitido dos veces. Todas las funciones se restaurarán al ajuste de fábrica.

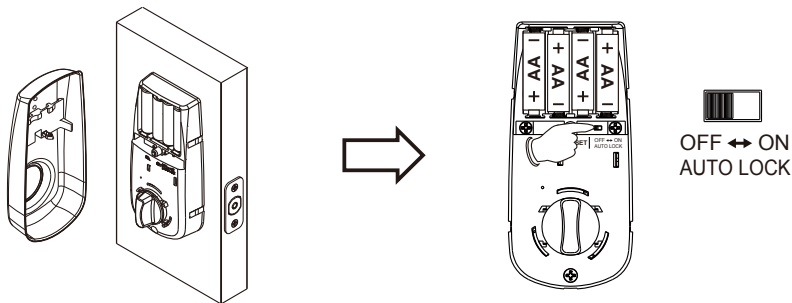


⚠ NOTA: Se eliminarán todos los códigos de usuario existentes y el código de programación actual. La cerradura se restaurará a la programación preestablecida con el código de programación de 123456. Cambie el código de programación y agregue un nuevo código de usuario inmediatamente antes de usar la cerradura.


MODO DE CONFIGURACIÓN

FUNCIÓN DE BLOQUEO AUTOMÁTICO

Cambie a la posición [ON] (activado) para activar la función de bloqueo automático.
Vuelva a la posición [OFF] (desactivado) para cancelar la función de bloqueo automático.



NOTA:

1. El perno del pestillo se cerrará automáticamente en 10 segundos. Asegúrese de que la puerta esté debidamente cerrada mientras la función de bloqueo automático esté activada.
2. También puede cerrar manualmente bajo la función de bloqueo automático presionando el botón  de bloqueo desde el teclado exterior o el cierre manual interior giratorio.

MODO DE OPERACIÓN

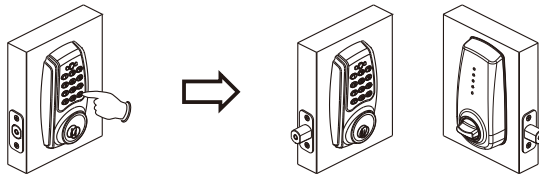
FUNCIONAMIENTO DE LA CERRADURA

Para bloquear:

From outside: Desde el exterior: Presione el botón  para bloquear la puerta.

El LED verde permanecerá encendido y la cerradura emitirá un pitido.

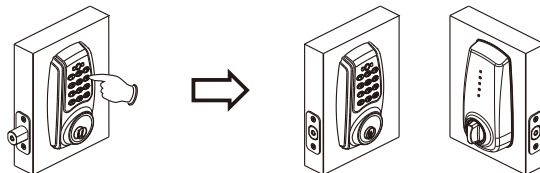
Desde el interior: Gire el cierre manual interior a la posición horizontal para bloquearlo.



Para desbloquear:

Desde el exterior: Ingrese un código de usuario válido (4 a 6 dígitos) para retraer el perno del pestillo.

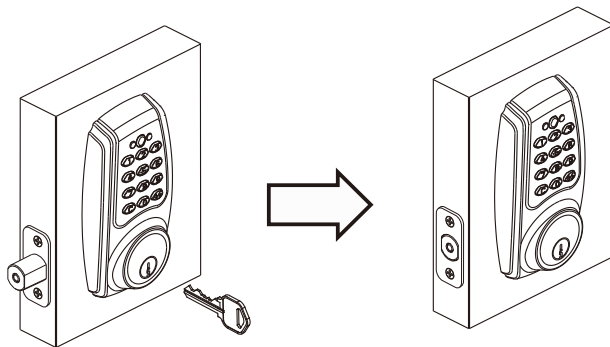
Desde el interior: Gire el cierre manual interior a la posición vertical para desbloquearlo.



MODO DE OPERACIÓN

MODO DE SEGURIDAD


1. La alarma suena por 10 segundos y la unidad se desactiva por 1 minuto después de 4 intentos de acceder con el código incorrecto.
2. Anulación de teclas de respaldo: El pestillo redondo se puede usar completamente (bloqueado o desbloqueado) con una llave común válida desde el exterior.




SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	ACCIONES CORRECTIVAS
La cerradura no funciona correctamente después de la instalación.	<ol style="list-style-type: none">1. Verifique que el centro del cerrojo esté alineado con el orificio del pestillo en la puerta para garantizar un movimiento libre del perno del pestillo.2. Consulte la página 19 [sección DETERMINACIÓN AUTOMÁTICA DE LA DIRECCIÓN DEL PERNO]
Se siente un golpe al girar el cierre manual o la llave.	Ejecute la función de bloqueo y desbloqueo para permitir que el motor se vuelva a posicionar.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	ACCIONES CORRECTIVAS
La luz LED amarilla permanece destellando.	La batería se está agotando. Reemplace TODAS las baterías para obtener un mejor rendimiento. Solo use baterías alcalinas.
El teclado no responde.	<ol style="list-style-type: none">1. Verifique la instalación de las baterías.2. La batería está baja si la luz LED amarilla se mantiene destellando. Reemplace todas las baterías.3. Asegúrese de que el enchufe múltiple esté bien conectado al puerto.
No se puede cambiar el código de programación.	<ol style="list-style-type: none">1. Complete el proceso de "CAMBIAR EL CÓDIGO DE PROGRAMACIÓN" ingresando códigos dentro de 10 segundos.2. Asegúrese de haber ingresado el nuevo código de programación correctamente o vuelva al ajuste de fábrica (consulte la página 25) y luego restablezca el programa nuevamente.
Entrada de código incorrecta.	Presione el botón  una vez y continúe ingresando el código según los procedimientos normales.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	ACCIONES CORRECTIVAS
No se pueden borrar todos los códigos de usuario.	<ol style="list-style-type: none">1. Asegúrese de que todo el proceso de ingresar el código esté terminado dentro de 10 segundos.2. Asegúrese de que código de programación se haya ingresado correctamente.3. El botón  se debe presionar por más de 3 segundos.
No se puede agregar un nuevo código de usuario.	<ol style="list-style-type: none">1. Asegúrese de que todo el proceso de ingresar el código esté terminado dentro de 10 segundos.2. Asegúrese de que código de programación se haya ingresado correctamente.3. El nuevo código de usuario no se aceptará esté completamente ocupada por los 10 códigos de usuario. Elimine códigos de usuario existentes y luego agregue los nuevos.
El "bloqueo automático" no funciona.	<ol style="list-style-type: none">1. Asegúrese de que el bloqueo automático esté en la posición [ON].2. La batería está baja si la luz LED amarilla se mantiene destellando. Reemplace todas las baterías.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	ACCIONES CORRECTIVAS
La cerradura no se puede desbloquear desde el teclado.	<ol style="list-style-type: none">1. Asegúrese de que código de programación o el código de usuario se hayan ingresado correctamente.2. La batería está baja si la luz LED amarilla se mantiene destellando. Reemplace todas las baterías.3. Verifique que el pestillo no tenga atascos para asegurarse de que la placa del cerrojo esté instalada correctamente.
La cerradura no se puede restablecer.	<ol style="list-style-type: none">1. Consulte la sección "RESTAURAR AJUSTE DE FÁBRICA" en la página 25 y asegúrese de que todos los pasos se sigan correctamente.2. La batería está baja si la luz LED amarilla se mantiene destellando. Reemplace todas las baterías.
La cerradura se opera en condiciones de oscuridad	Presione cualquier botón en el teclado para encender la luz posterior LED.
La luz LED roja aún está encendida después de finalizar la configuración.	<ol style="list-style-type: none">1. Verifique que el botón [SET] no esté atascado.2. Vuelva a instalar las baterías.
NOTA: Si el cerrojo parece dañado o no funciona correctamente, póngase en contacto con su proveedor local para obtener más ayuda.	

INFORMACIÓN

INSTRUCCIÓN DE SEGURIDAD:

1. No revele a nadie el código de programación.
2. Mantenga una copia escrita de los códigos de usuario que haya programado en la cerradura y colóquela en un lugar seguro. Puede usar la tabla que aparece a continuación para registrar su información.
3. Se puede guardar un máximo de 10 códigos de usuario.
4. Es preferible volver a programar todos los códigos si pierde cualquier información de seguridad de la tabla.

Nombre	Código de usuario

Nombre	Código de usuario

Código de programación

GARANTÍA

El distribuidor de este producto, por medio de la presente, garantiza, sujeto a las condiciones establecidas a continuación, que reparará o reemplazará este producto, a su criterio, si se demuestra que tiene defectos producto de una mano de obra o materiales indebidos dentro del tiempo limitado del comprador original. Para obtener reparaciones o un reemplazo bajo esta garantía limitada, debe llevar este producto a la tienda del distribuidor minorista en donde lo compró.

Comprador original: Esta garantía limitada se limita al comprador original en el distribuidor minorista de este producto.

Garantía limitada de 25 años en lo mecánico y de 1 año en lo electrónico.

Excepto en donde lo prohíba la ley aplicable, no se aplicará a este producto ninguna otra garantía, expresa o implícita, incluidas las garantías de comerciabilidad e idoneidad para un fin en particular. Bajo ninguna circunstancia, el fabricante será responsable de cualquier daño accidental o resultante en conexión con este producto. A excepción en donde la ley aplicable prohíba al distribuidor minorista de quedar exento de garantías implícitas, la duración de dichas garantías implícitas que no se puedan excluir debe ser el tiempo de garantía limitada del comprador original. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita, así que la limitación anterior de la duración de las garantías implícitas que no se pueden excluir, en caso de haberlas, podrían no aplicarse en su caso. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de los daños accidentales o resultantes, de modo que la exclusión o limitación de estos daños puede no aplicarse en su caso.

El distribuidor minorista no asume ni autoriza a ningún representante ni otra persona a asumir por ella cualquier obligación o responsabilidad aparte de lo establecido expresamente en este documento. Esta garantía limitada le otorga derechos legales específicos, pero podría tener también otros derechos que pueden variar de un estado a otro. Para obtener el servicio de garantía, llame al 1-877-4GATEHS, de lunes a viernes 8:00 a.m. a 8:00 p.m., hora estándar del Este.

DECLARACIÓN SOBRE INTERFERENCIA DE LA COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no debe causar interferencia perjudicial, y (2) deberá aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pudiese causar el funcionamiento no deseado.

Los cambios o modificaciones que no estén expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

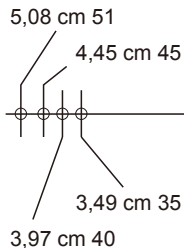
NOTA: Este equipo ha sido probado y se ha verificado que cumple los límites para un dispositivo digital clase B, conforme a la sección 15 de las reglas de la FCC. Estos límites han sido diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no se producirán interferencias en una instalación en especial. Si este equipo genera una interferencia perjudicial para la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena de recepción.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto al que usa el receptor.
- Solicitar ayuda al concesionario o a un técnico con experiencia en radio/TV.

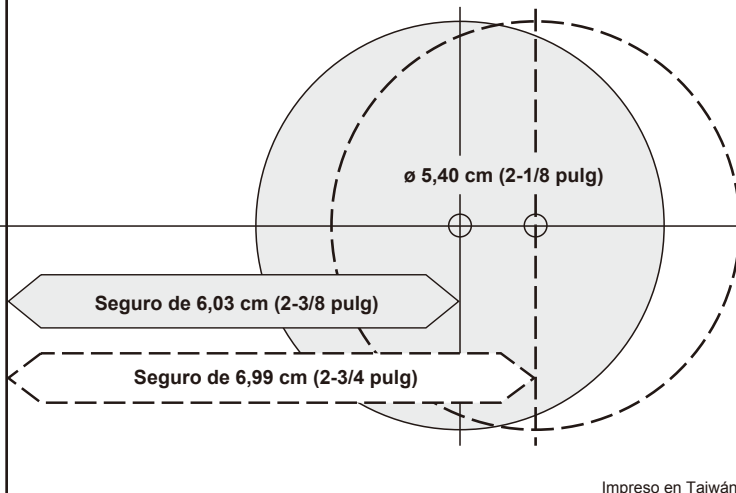
PLANTILLA

HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA UNA NUEVA INSTALACIÓN:

Taladre un orificio
de 2,54 cm (1 pulg)
al centro del borde
de la puerta.



 Doble aquí Coloque en el borde de la puerta



Impreso en Taiwán



Questions/¿Preguntas?

Call customer service at 1-877-4GATEHS,
8:00 a.m. - 8:00 p.m., EST, Monday - Friday.

Llame al Departamento de Servicio al Cliente
al 1-877-4GATEHS, de lunes a viernes de
8:00 a.m. a 8:00 p.m., hora estándar del Este.

Printed in Taiwan/Impreso en Taiwán

GCD-0000019 Rev. 12/05-00