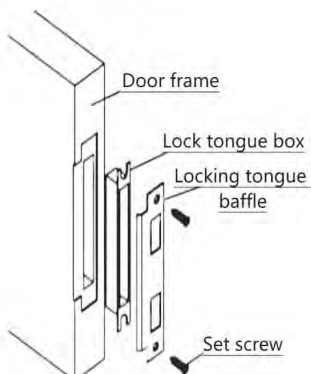
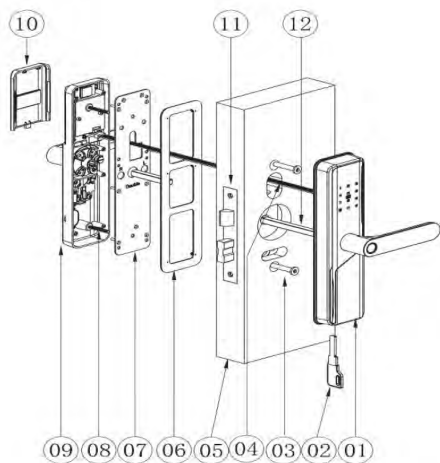


Smart lock manual



User manual

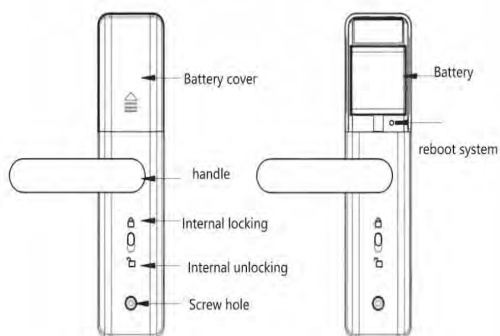
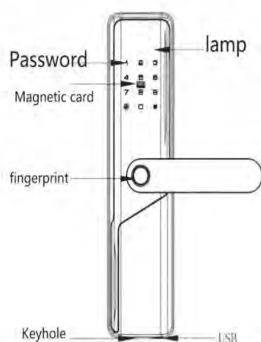


①Front lock ②The key ③.Fix column ④Connecting

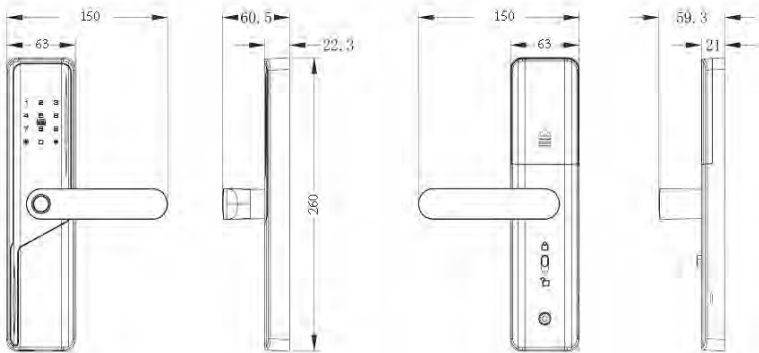
line ⑤The door ⑥.Silicone pad ⑦.Iron plate ⑧.Set screw ⑨.Rear lock ⑩.Battery cover

⑪.lock body ⑫ Square shaft

2.Explanatory diagram

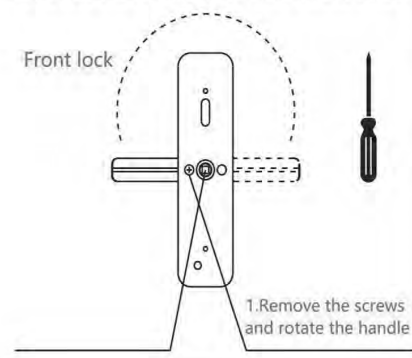


3.Dimensiondrawing(mm)

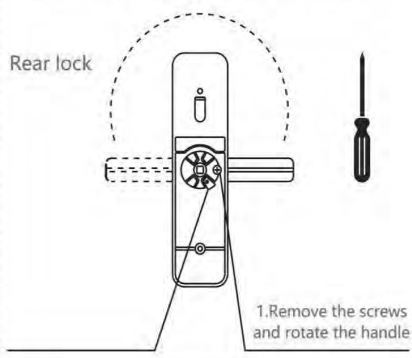


4.Handle reversing diagram

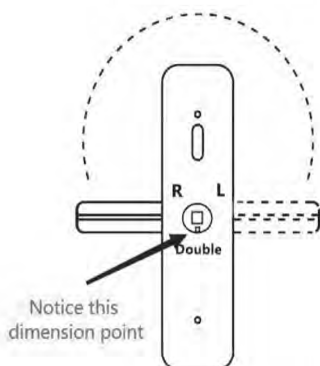
2.Rotate the handle 180 ° and fix the screw



2.Rotate the handle 180 ° and fix the screw



5.Handle square shaft adjustment direction

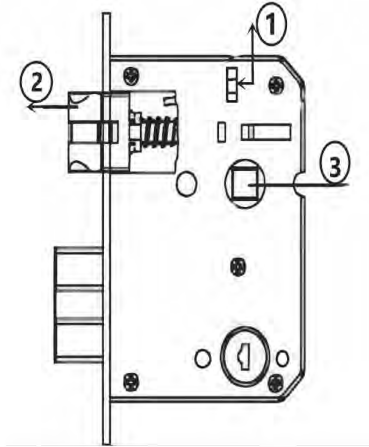


1. Single tongue lock body. The front lock handle points to r on the right side

2.Single tongue lock body with front lock handle punctuated to L on the left side

3.Double tongue lock body, the marked point of the front lock handle points to double

6、 Lock body direction adjustment



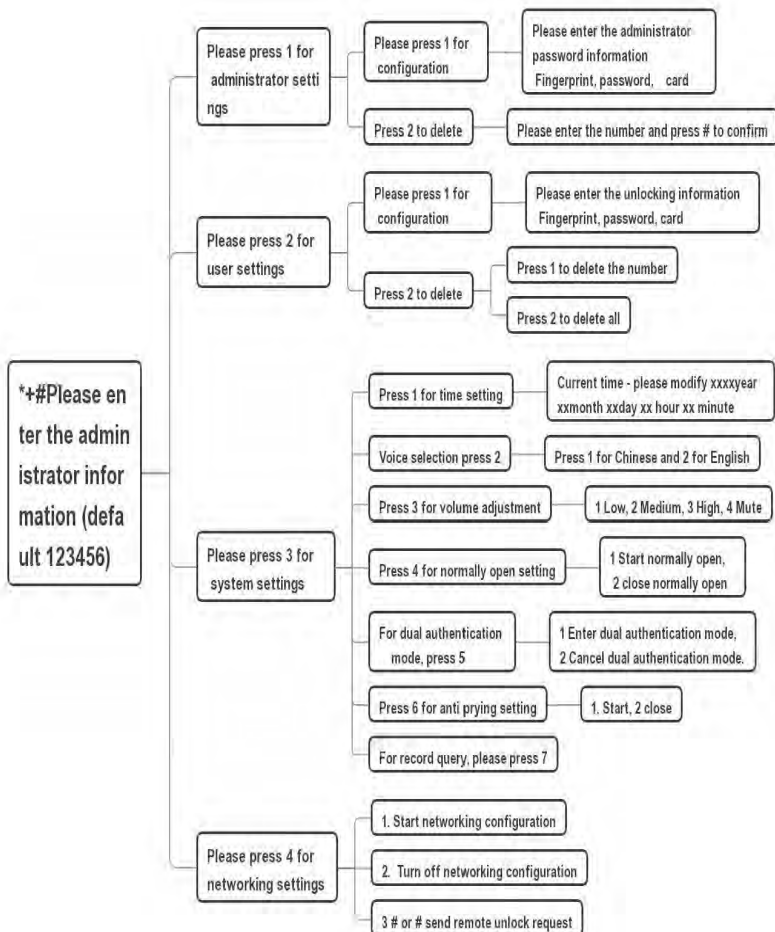
1. The buckle is lifted and the locking tongue pops up.
- 2.The lock tongue is ejected and rotated by 180 ° and pressed back.
- 3.Square bar shaft position.

7. Fingerprint needs to be input from multiple angles.



8、 Function and operation

- 1) Administrator information: refers to the administrator's fingerprint, password or IC card.
- 2) Unlocking information: refers to the entered fingerprint, password or IC card information (including administrators and ordinary users)
- 3) "*" key: it is the clear key / back key.
- 4) "Key #" is the confirmation key.
- 5) In the initial state, any fingerprint, IC card or six digit or more passwords can unlock.
- 6) After the administrator information is entered, the fingerprint, IC card or password that is not entered cannot be unlocked.
- 7) Access to door lock function management



9、Other instructions

1. If the unauthorized unlocking information is input incorrectly for more than 5 times in a row within 5 minutes, the system will automatically enter the invalid input state (locked state), Invalid input status duration is 90 seconds.

2. Password anti snooping function: when opening the door with password, enter the password as

follows: XXX password XXX; You can add some irrelevant codes before and after the password, and then press # to confirm. The password must be included in what you enter.

3. The system will exit automatically if there is no operation for more than 10 seconds.

4. When the voltage is lower than 4.8V, the alarm will be given automatically every time the door is unlocked. After the alarm, the rear door lock can be unlocked 100 times. After the number is exceeded, the unlocking will be delayed for 5 seconds each time. Be sure to replace the new battery before the number of unlocking times.

5. Press and hold the set key for 6 seconds to initialize.

| 技术参数 | | | |
|------|--|--|--|
| | project | parameter | |
| 1 | Quiescent current | $\leq 50\mu\text{A}$ | |
| 2 | Dynamic current | $\leq 180\text{mA}$ | |
| 3 | Number of administrators | 10 groups | |
| 4 | Number of fingerprints | 50 groups | |
| 5 | Fingerprint + password + card capacity | 250 groups | |
| 8 | Rejection rate | $\leq 0.1\%$ | |
| 9 | False admission rate | $\leq 0.0001\%$ | |
| 10 | Induction time | ≤ 0.5 seconds | |
| 11 | Power supply type | 6V | |
| 12 | Emergency power supply | Typec 5V2A | |
| 13 | working temperature | $-25^{\circ}\text{C}\sim 60^{\circ}\text{C}$ | |
| 14 | Working relative humidity | 20%~90%RH | |
| 16 | keyboard | Touch the standard 12 bit keyboard | |
| 17 | Password length | 8 bits | |
| 18 | False password | 16 bits | |
| 20 | Low voltage alarm voltage | $4.8\pm 0.2\text{V}$ | |

10 、Tuya Application Networking

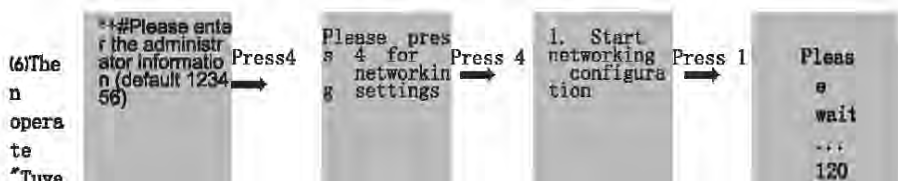
(1) Download and install the application software "TuyaAPP" on the mobile phone (as shown in the figure)

(2) Open the "TuyaAPP" lication, enter the "registration" interface, and click "mobile number / y email" to register the relevant account.

(3) After completing the registration, you will automatically enter the main interface, click "+" in Figure 1 at the top of the screen, then click "add device" in Figure 2, click "camera / lock" in Figure 3, find "Wi Fi" and click.

(4) The page automatically jumps to the select Wi Fi interface. The mobile phone connects to Wi Fi first, selects a WiFi hotspot connected to 2.4G or a WiFi hotspot without a password, enters the "Wi Fi password" to connect, and then clicks "next"

(5) Lock connection network signal setting. "5" key will flash during waiting.



app" and click "confirm that the keyboard light flashes". 2. Click the Wi-Fi quick connect page to automatically jump to 3. After finding the device, automatically jump to 4. Wait for completion. After adding successfully, click "finish" to connect the device successfully.

(7) After the device is successfully connected, tap the wake-up smart lock interface and press "9 #" to request unlocking. After receiving the unlocking request, the app control interface will automatically pop up "click to open the door remotely?", After confirming that it is safe

In this case, click "confirm" to unlock remotely. You can also click "remote dynamic password" to generate a dynamic password and input the door lock to open the door. (dynamic password is valid within 5 minutes)

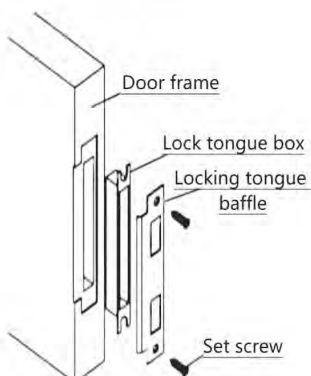
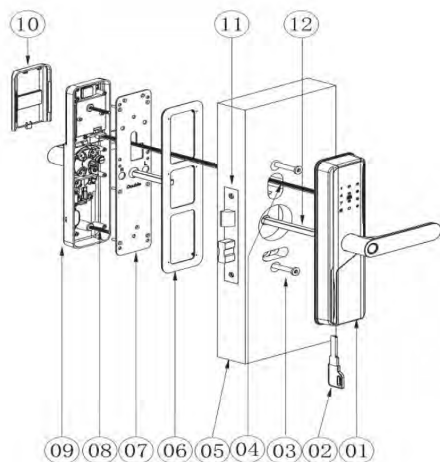


Quatro idiomas Intelligent Lock Operation Descrição



- Obrigado por comprar este produto
- Por favor, leia este manual cuidadosamente antes de usar
- Para facilitar a referência no futuro, mantenha -a corretamente
- Se houver uma mudança neste manual, ela não será notificada separadamente
- A empresa não leva os acidentes e os danos causados pela operação errada do usuário

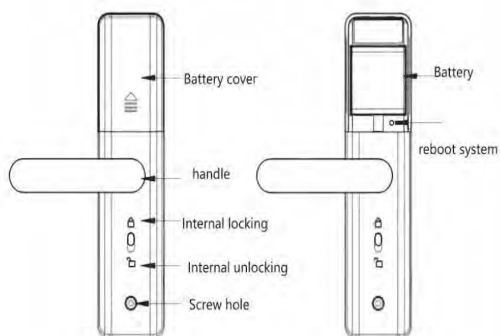
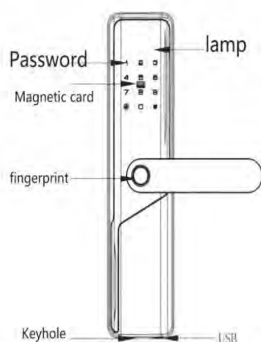
1. Diagrama de instalação



① Trava frontal ② A chave ③ .Coluna fixa ④ Linha de conexão ⑤ A porta ⑥ .Almofada de silicone ⑦ .Placa de ferro ⑧ .Parafuso de fixação ⑨ .Trava traseira ⑩ .Tampa da bateria

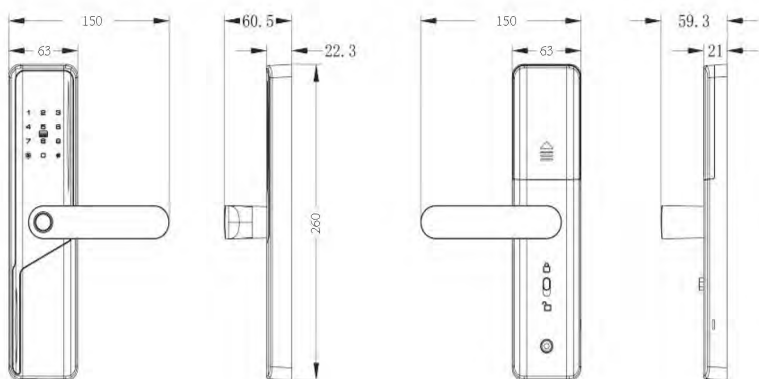
(11) . corpo de bloqueio (12) Eixo quadrado

2. Diagrama explicativo

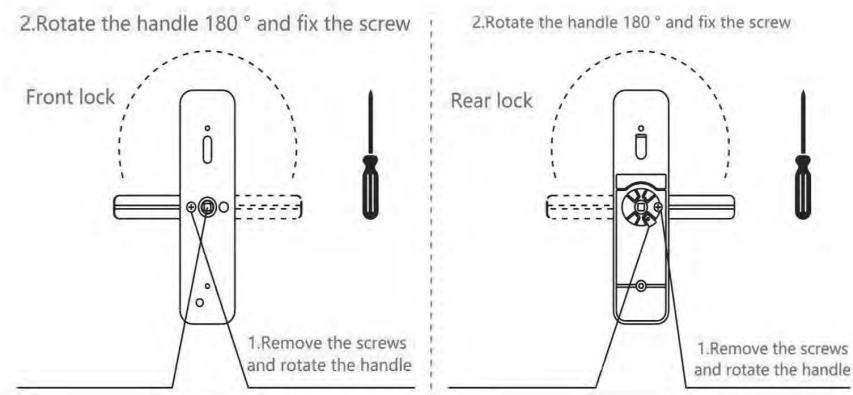


3. Desenho de dimensão

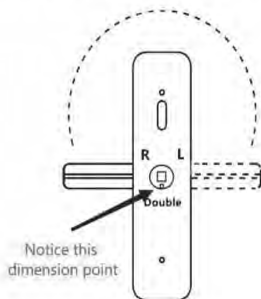
(mm)



4. Diagrama de reversão do manípulo

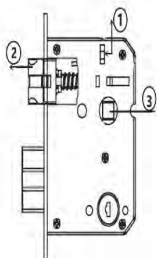


5. Direção de ajuste do eixo quadrado da alça



1. Corpo de trava de língua única. A alça de trava frontal aponta para r no lado direito
2. Corpo de trava de língua única com alça de trava frontal pontuada em L no lado esquerdo
3. corpo de trava de língua dupla, o ponto marcado da alça de trava frontal aponta para dobrar

6. Bloqueie o ajuste da direção do corpo



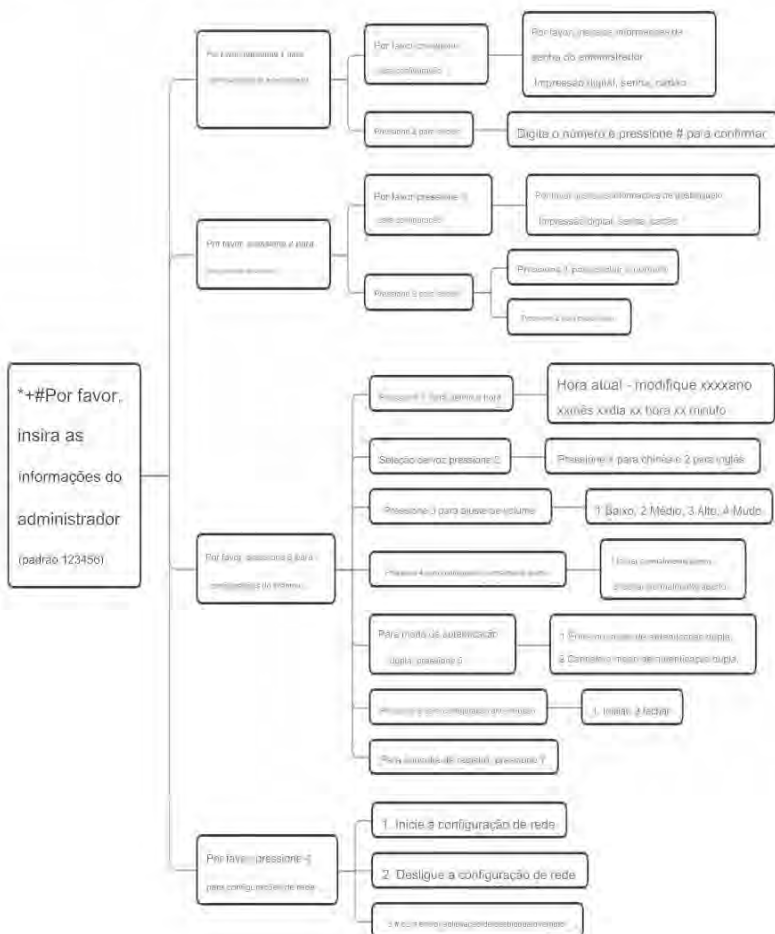
1. A fivela é levantada e a lingueta de travamento aparece.
2. A lingueta de trava é ejetada e girada em 180 ° e pressionada para trás.
3. Posição do eixo da barra quadrada.

7. A impressão digital precisa ser inserida de vários ângulos.



8. Função e operação

- 1) Informações do administrador: refere-se à impressão digital, senha ou cartão IC do administrador.
- 2) Informações de desbloqueio: refere-se à impressão digital, senha ou informações do cartão IC inseridas (incluindo administradores e usuários comuns)
- 3) Tecla "*": é a tecla limpar/voltar.
- 4) "Chave #" é a chave de confirmação.
- 5) No estado inicial, qualquer impressão digital, cartão IC ou senha de seis dígitos ou mais pode ser desbloqueada.
- 6) Depois que as informações do administrador forem inseridas, a impressão digital, o cartão IC ou a senha não inserida não poderão ser desbloqueados.
- 7) Acesso ao gerenciamento da função de fechadura da porta



9 、 Outras instruções

1. Se as informações de desbloqueio não autorizado forem inseridas incorretamente por mais de 5 vezes consecutivas em 5 minutos, o sistema entrará automaticamente no estado de entrada inválido (estado bloqueado). A duração do status de entrada inválida é de 90 segundos.
2. Função anti-snooping de senha: ao abrir a porta com senha, digite a senha da seguinte forma: XXX senha XXX; Você pode adicionar alguns códigos irrelevantes antes e depois da senha e pressionar # para confirmar. A senha deve ser incluída no que você digita.
3. O sistema sairá automaticamente se não houver nenhuma operação por mais de 10 segundos.
4. Quando a tensão for inferior a 4,8V, o alarme será acionado automaticamente sempre que a porta for destravada. Após o alarme, a fechadura da porta traseira pode ser destravada 100 vezes. Depois que o número for excedido, o desbloqueio será atrasado por 5 segundos de cada vez. Certifique-se de substituir a bateria nova antes do número de vezes de desbloqueio.
5. Pressione e segure a tecla set por 6 segundos para inicializar.

| Parâmetros técnicos | | | |
|---------------------|--|------------------------------------|--|
| | projeto | parâmetro | |
| 1 | Corrente quiescente | $\leq 50\mu\text{A}$ | |
| 2 | Corrente dinâmica | $\leq 180\text{mA}$ | |
| 3 | Número de administradores | 10 grupos | |
| 4 | Número de impressões digitais | 50 grupos | |
| 5 | Impressão digital + senha + capacidade do cartão | 250 grupos | |
| 8 | Taxa de rejeição | $\leq 0,1\%$ | |
| 9 | Taxa de admissão falsa | $\leq 0,0001\%$ | |
| 10 | Tempo de indução | $\leq 0,5$ segundos | |
| 11 | Tipo de fonte de alimentação | 6V | |
| 12 | Fonte de alimentação de emergência | Tipo 5V2A | |
| 13 | Temperatura de trabalho | -25℃~60℃ | |
| 14 | Umidade relativa de trabalho | 20% ~ 90% UR | |
| 16 | teclado | Toque no teclado padrão de 12 bits | |
| 17 | Comprimento da senha | 8 bits | |
| 18 | Senha falsa | 16 bits | |
| 20 | Tensão de alarme de baixa tensão | 4,8±0,2V | |

10 、 Rede de aplicativos Tuya

(1) Baixe e instale o software aplicativo " TuyaAPP " no celular (conforme mostrado na figura)

(2) Abra a licença "TuyaAPP", entre na interface de "registro" e clique em "número de celular / e-mail" para registrar a conta relevante.

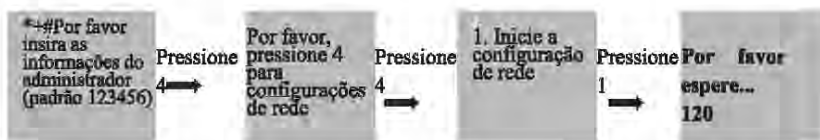
(3) Após concluir o cadastro, você entrará automaticamente na interface principal, clique em "+" na Figura 1 na parte superior da tela, a seguir clique em "adicionar dispositivo" na Figura 2, clique em "câmera / bloqueio" na Figura 3, localize " Wi-Fi" e clique em.

Figura 1 Figura 2 Figura 3

(4) A página salta automaticamente para a interface Wi-Fi selecionada. O celular se conecta ao Wi-Fi primeiro, seleciona um ponto de acesso Wi-Fi conectado a 2.4G ou um ponto de acesso Wi-Fi sem senha, insere a "senha do Wi-Fi" para conectar e clica em "próximo"

Figura 1

(5) Bloquee a configuração do sinal de rede de conexão. A tecla "5" piscará durante a espera.



(6) Em seguida, opere o "aplicativo Tuya" e clique em "confirmar se a luz do teclado pisca". 2. Clique na página de conexão rápida do Wi-Fi para ir automaticamente para 3. Depois de encontrar o dispositivo, vá automaticamente para 4. Aguarde a conclusão. Após adicionar com sucesso, clique em "concluir" para conectar o dispositivo com sucesso.

(7) Depois que o dispositivo for conectado com sucesso, toque na interface de bloqueio inteligente de ativação e pressione "9 #" para solicitar o desbloqueio. Após receber a solicitação de desbloqueio, a interface de controle do aplicativo irá aparecer automaticamente "clique para abrir a porta remotamente?", Após confirmar que é seguro

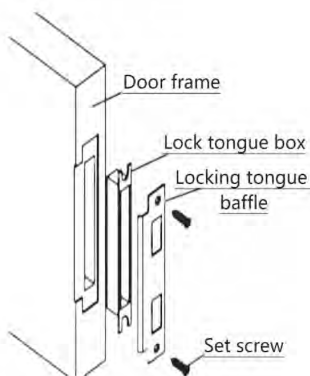
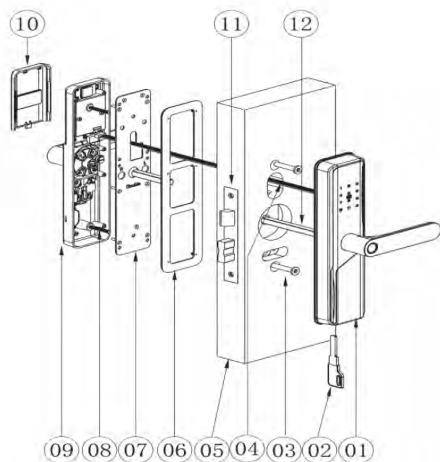
Neste caso, clique em "confirmar" para desbloquear remotamente. Você também pode clicar em "senha dinâmica remota" para gerar uma senha dinâmica e inserir a fechadura da porta para abri-la. (a senha dinâmica é válida dentro de 5 minutos)



Cuatro idiomas Descripción de la operación de bloqueo inteligente



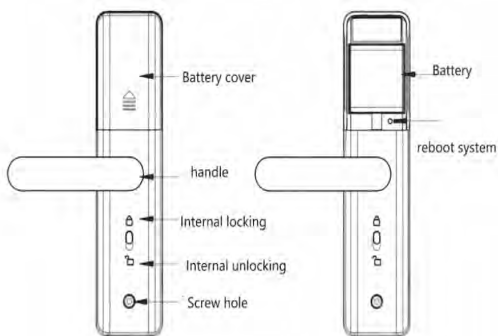
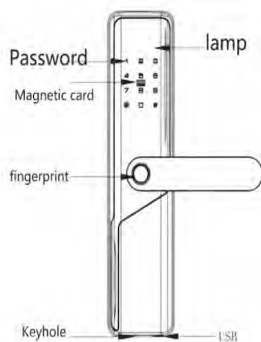
- Gracias por comprar este producto
- Lea este manual cuidadosamente antes de usar
- Para facilitar la referencia en el futuro, manténgala correctamente
- Si hay un cambio en este manual, no se notificará por separado
- La compañía no tiene los accidentes y los daños causados por la operación incorrecta del usuario



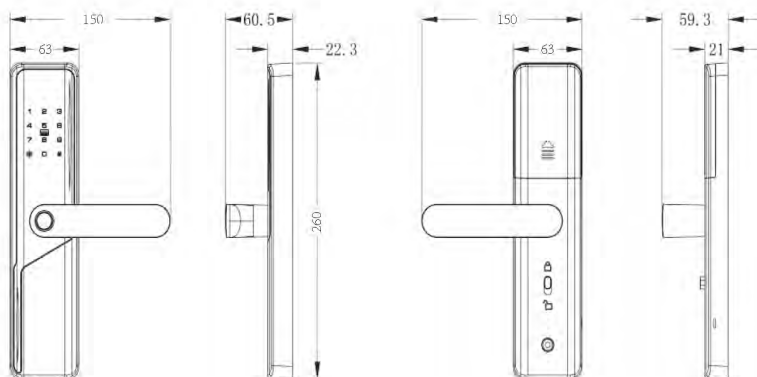
① Cerradura frontal ② La llave ③ .Columna fija ④ Línea de conexión ⑤ La puerta ⑥ .Almohadilla de silicona ⑦ .Placa de hierro ⑧ .Tornillo de fijación ⑨ .Cerradura trasera ⑩ .Tapa de la batería

(11) . cuerpo de la cerradura (12) eje cuadrado

2. Diagrama explicativo



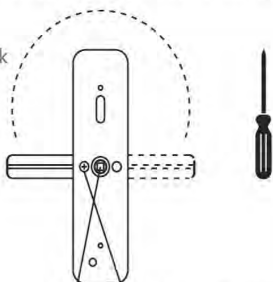
3. Plano de dimensiones (mm)



4. Diagrama de inversión del mango

2.Rotate the handle 180 ° and fix the screw

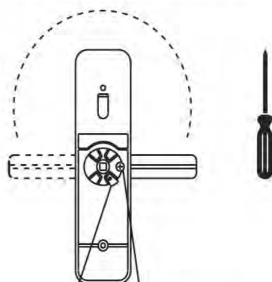
Front lock



1.Remove the screws and rotate the handle

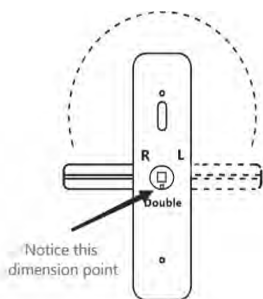
2.Rotate the handle 180 ° and fix the screw

Rear lock



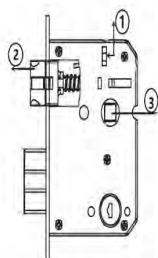
1.Remove the screws and rotate the handle

5. Dirección de ajuste del eje cuadrado del mango



1. Cuerpo de bloqueo de lengüeta única. La manija de bloqueo frontal apunta hacia r en el lado derecho
2. Cuerpo de bloqueo de lengüeta simple con manija de bloqueo frontal con punta en L en el lado izquierdo
3. Cuerpo de bloqueo de lengüeta doble, el punto marcado en la manija de bloqueo frontal apunta a plegarse

6 、 Ajuste de dirección del cuerpo de bloqueo



1. Se levanta la hebilla y aparece la pestaña de bloqueo.
2. La pestaña de bloqueo se expulsa, se gira 180° y se presiona hacia atrás.
3. Posición del eje de la barra cuadrada.

7. La huella digital debe ingresarse desde múltiples ángulos.



8. Función y funcionamiento

- 1) Información del administrador: se refiere a la huella digital, contraseña o tarjeta IC del administrador.
- 2) Información de desbloqueo: se refiere a la huella digital, la contraseña o la información de la tarjeta IC ingresada (incluidos administradores y usuarios comunes).
- 3) Tecla "*": es la tecla borrar/atrás.
- 4) La "Clave #" es la clave de confirmación.
- 5) En el estado inicial, se puede desbloquear cualquier huella digital, tarjeta IC o contraseña de seis dígitos o más.
- 6) Después de ingresar la información del administrador, la huella digital, la tarjeta IC o la contraseña no ingresadas no se pueden desbloquear.
- 7) Acceso a la gestión de la función de bloqueo de puertas.

4. Cuando el voltaje es inferior a 4,8 V, la alarma se activará automáticamente cada vez que se desbloquee la puerta. Después de la alarma, la cerradura de la puerta trasera se puede desbloquear 100 veces. Una vez que se excede el número, el desbloqueo se retrasará 5 segundos cada vez. Asegúrese de reemplazar la batería nueva antes de desbloquearla varias veces.

5. Mantenga presionada la tecla de configuración durante 6 segundos para inicializar.

| Parámetros técnicos | | | |
|---------------------|--|---|--|
| | proyecto | parámetro | |
| 1 | corriente de reposo | $\leq 50\mu\text{A}$ | |
| 2 | corriente dinámica | $\leq 180\text{mA}$ | |
| 3 | Número de administradores | 10 grupos | |
| 4 | Número de huellas dactilares | 50 grupos | |
| 5 | Huella digital + contraseña + capacidad de tarjeta | 250 grupos | |
| 8 | Porcentaje de rebote | $\leq 0,1\%$ | |
| 9 | Tarifa de admisión falsa | $\leq 0,0001\%$ | |
| 10 | tiempo de inducción | $\leq 0,5$ segundos | |
| 11 | Tipo de fuente de alimentación | 6V | |
| 12 | Suministro de energía de emergencia | Tipo 5V2A | |
| 13 | Temperatura de trabajo | $-25\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 60\text{ }^{\circ}\text{C}$ | |
| 14 | Humedad relativa de trabajo | 20% ~ 90% humedad relativa | |
| dieciséis | teclado | Reproduce un teclado estándar de 12 bits | |
| 17 | Longitud de la contraseña | 8 bits | |
| 18 | Contraseña falsa | 16 bits | |
| 20 | Tensión de alarma de bajo voltaje | $4,8 \pm 0,2\text{ V}$ | |

10、 Red de aplicaciones Tuya

(1) Descargue e instale el software de aplicación " TuyaAPP " en el teléfono móvil (como se muestra en la figura)

(2) Abra la licencia "TuyaAPP", ingrese a la interfaz de "registro" y haga clic en "número de teléfono móvil/correo electrónico" para registrar la cuenta correspondiente..

(3) Después de completar el registro, ingresará automáticamente a la interfaz principal, haga clic en "+" en la Figura 1 en la parte superior de la pantalla, luego haga clic en "agregar dispositivo" en la Figura 2, haga clic en "cámara/bloqueo" en la Figura 3, Localice " Wi-Fi" y haga clic.

(4) La página salta automáticamente a la interfaz Wi-Fi seleccionada. El teléfono móvil se conecta primero a Wi-Fi, selecciona un punto de acceso Wi-Fi conectado de 2,4G o un punto de acceso Wi-Fi sin contraseña, ingresa la "contraseña de Wi-Fi" para conectarse y hace clic en "siguiente".

(5) Bloquear la configuración de la señal de red de conexión. La tecla "5" parpadeará durante la espera.



(6) Luego opere la "aplicación Tuya" y haga clic en "confirmar que la luz del teclado parpadea". 2. Haga clic en la página de conexión rápida de Wi-Fi para ir automáticamente a 3. Después de encontrar el dispositivo, vaya automáticamente a 4. Espere a que se complete. Después de agregar correctamente, haga clic en "Finalizar" para conectar el dispositivo correctamente.

(7) Después de que el dispositivo se haya conectado correctamente, toque la interfaz de activación de bloqueo inteligente y presione "9#" para solicitar el desbloqueo. Después de recibir la solicitud de desbloqueo, la interfaz de control de la APLICACIÓN aparecerá automáticamente "¿Haga clic para abrir la puerta de forma remota?", luego de confirmar que es seguro

En este caso, haga clic en "confirmar" para desbloquear de forma remota. También puede hacer clic en "contraseña dinámica remota" para generar una contraseña dinámica e ingresar a la cerradura de la puerta para abrirla. (la contraseña dinámica es válida dentro de 5 minutos)