



CERRADURA DIGITAL CON BLUETOOTH 85

SKU: BLUE-K85



(81) 8315 5764



ventas@bluemetric.mx

1

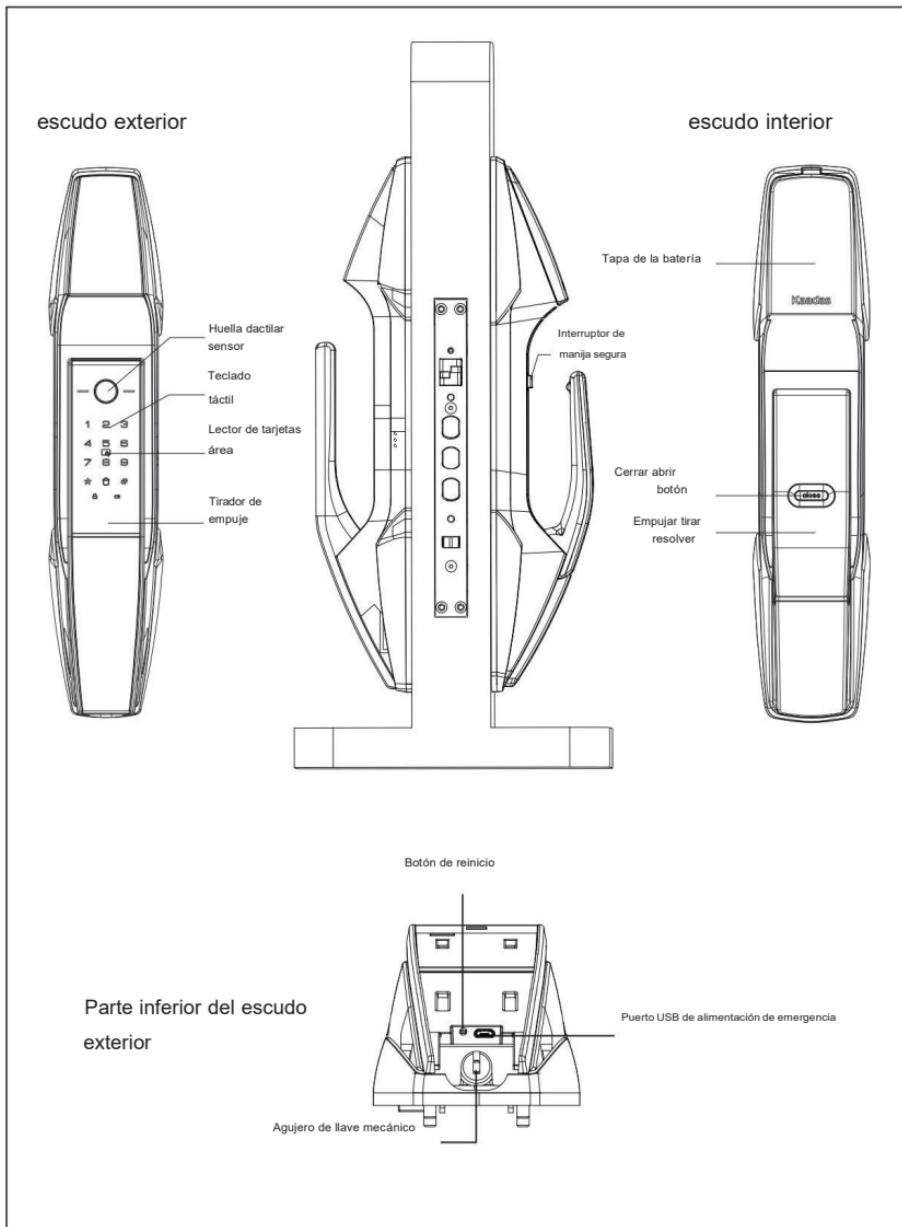
PRECAUCIONES

Esta sección contiene información importante para garantizar la seguridad del usuario y evitar posibles daños a la propiedad. Por favor, lea atentamente esta sección y utilice el producto en consecuencia.

PRECAUCIÓN

1. Código PIN maestro: El código PIN maestro predeterminado es [12345678], modifíquelo inmediatamente.
2. Código PIN de usuario: Puede ser un número de 6 a 12 dígitos. Puede registrarse y hasta 10 usuarios.
3. Tarjeta: Es opcional. La capacidad máxima es 100 con el número de usuario [00-99].
4. Huella digital: la capacidad máxima es 100 con número de usuario [00-99]
5. Asegúrese de hacer coincidir correctamente los polos (+/-) al instalar las baterías. Instale las baterías con los polos correctos (+/-).
6. Reemplace todas las baterías inmediatamente después de que se agoten y nunca mezcle baterías nuevas con los usados.

Visión general



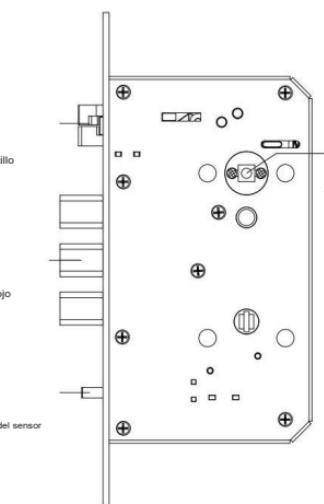
Cuerpo de bloqueo

pestillo

Cerrojo

Pestillo del sensor

Zócalo del eje



llave mecánica



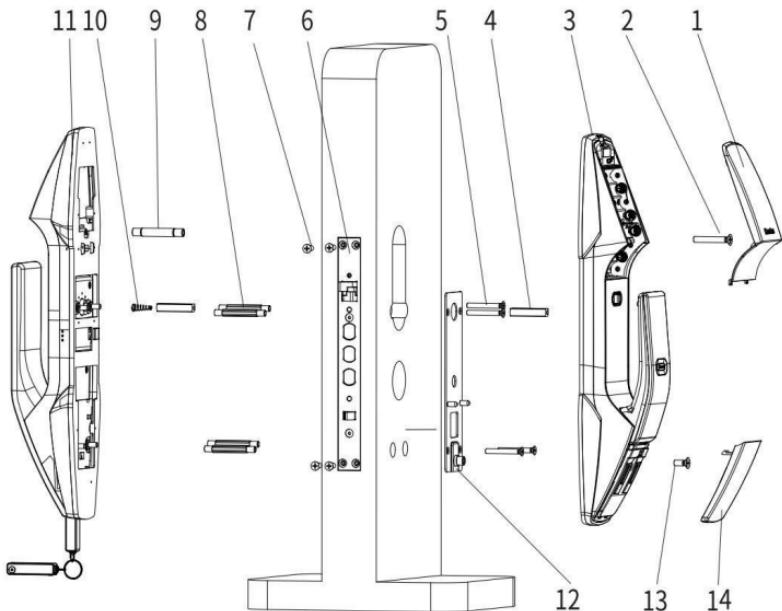
Las imágenes de los componentes anteriores son solo una referencia, consulte el objeto material.

2

Contenido del paquete y vista e xplosiva

Este contenido del paquete descrito es solo para referencia, los productos reales deben considerarse como finales. Si se pierden algunos componentes, consulte con los vendedores.

Número	Nombre del artículo	Cantidad	Observación
1	escudo exterior	1	
2	escudo interior	1	
3	Cuerpo de bloqueo	1	
4	Paquete de tornillos	1	
5	Manual de usuario	1	
6	Tarjeta de garantía	1	
7	Caja de llaves	1	2 llaves
8	Placa de impacto y cubierta antipolvo	1	
9	Plantilla de instalación	1	
10	Placa de montaje	1	
11	Tarjeta RFID	2	



1. Tapa de la batería (1 ud.)
2. Tornillo de montaje de conexión superior M6 (1 pieza)
3. Conjunto del escudo interior (1 pieza)
4. Eje cuadrado (2 piezas)
5. Tornillo de la placa de montaje M5 (4 piezas)
6. Cerradura de embutir (1 pieza)
7. Tornillo de montaje (4 piezas)
8. Perno de tornillo de conexión M5 (4 piezas)
9. Perno de tornillo de conexión superior M6 (1 pieza)
10. Muelle de presión (1 ud.)
11. Conjunto de escudo exterior (1 pieza)
12. Placa de montaje (1 pieza)
13. Tornillo de montaje inferior M6 (1 pieza)
14. Cubierta inferior (1 ud.)

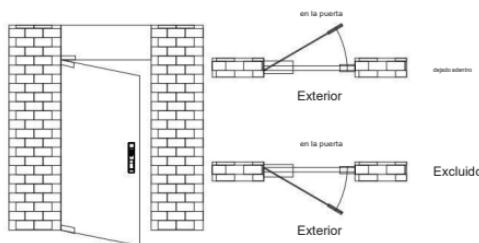
3

Antes de la instalación

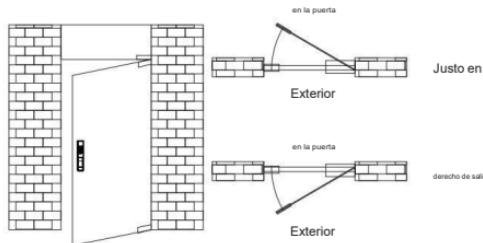
3.1

Confirme la dirección de apertura Este
Este producto se puede instalar en puertas de entrada izquierda, salida izquierda, entrada derecha y salida derecha.

Apertura izquierda



Apertura derecha

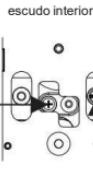


3.2

Cambiar la dirección de apertura

Cambie la posición de los tornillos según la dirección de apertura.

Justo en



dicho adentro



derecho de salida



Excluido



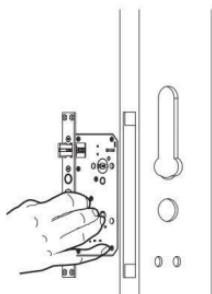
PRECAUCIÓN

1. Elija el paquete de tornillos correcto según el grosor de su puerta.
2. El paquete de tornillos predeterminado es para un grosor de puerta de 38-60 mm. Póngase en contacto con nuestro distribuidor si necesita otro paquete de tornillos.

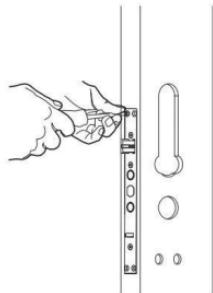
4

Instalación

4.1 Taladre agujeros de acuerdo con la plantilla de instalación y coloque la cerradura embutida dentro de la puerta.

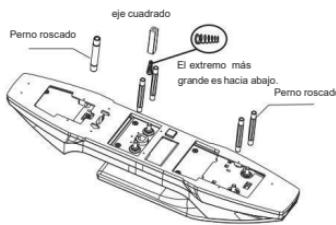


4.2 Fije los tornillos de mortaja.



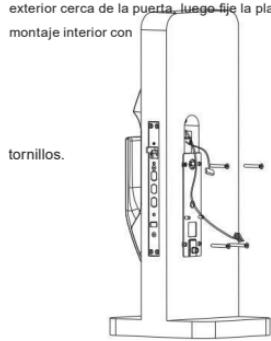
Nota: asegúrese de que el cerrojo esté dentro de cerradura de embutir durante

4.3 Instale el perno del tornillo de conexión y fíjelo en el escudo exterior, coloque el resorte de presión y el eje cuadrado en la bodega.

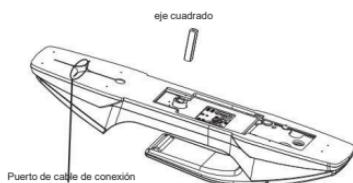


Nota: Seleccione los ejes cuadrados y los tornillos con la longitud adecuada según el rango de grosor de la puerta.

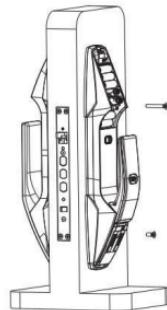
4.4 Pase el cable de conexión a través de la puerta, inserte el eje en el orificio de la cerradura embutida y mantenga el escudo exterior cerca de la puerta, luego fije la placa de montaje interior con



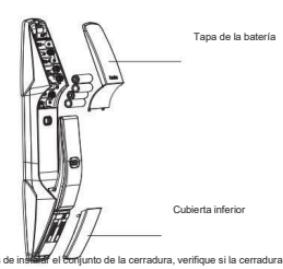
4.5 Coloque el eje cuadrado en el orificio del escudo interior.



4.6 Inserte el cable de conexión y el cable de la caja de la cerradura en el puerto del escudo interior, luego inserte el eje del escudo interior en el orificio del escudo interior. la mortaja bloquee y mantenga el escudo cerca de la puerta, finalmente fije dos tornillos desde el interior del escudo.

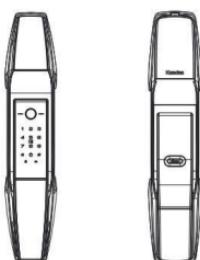


4.7 Instale las baterías, la cubierta de las baterías, la cubierta inferior y la placa de contacto.



Nota: Despues de instalar el conjunto de la cerradura, verifique si la cerradura funciona sin problemas al abrir/cerrar la puerta.

4.8 Verifique si todas las funciones funcionan bien, luego se completa la instalación.

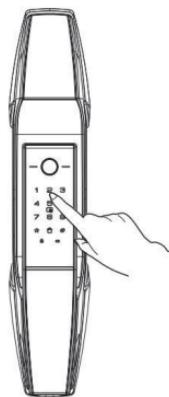


Nota: Pruebe si la llave mecánica funciona sin problemas después de la instalación.

5

Cómo configurar su producto

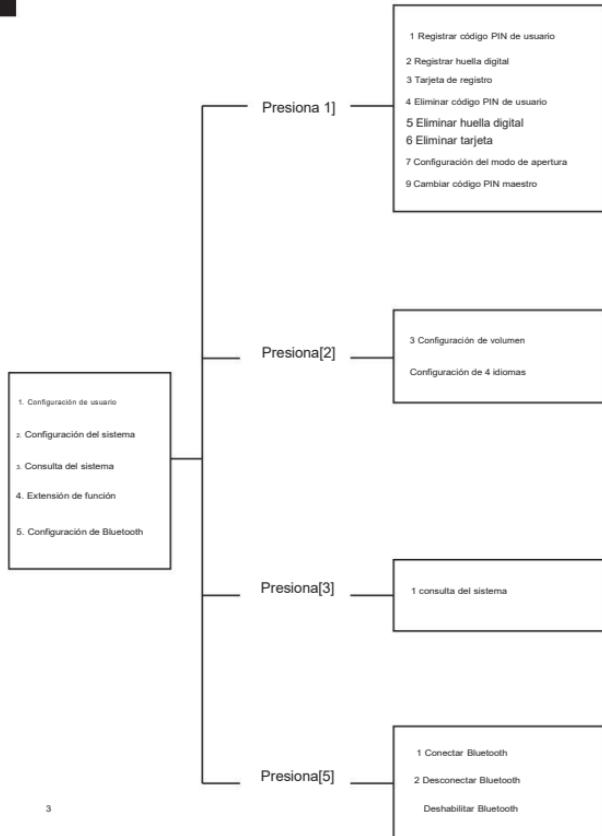
5.1 Cómo ingresar al modo maestro



1. Despierta el teclado de la pantalla táctil con la palma.
2. Presione [*] dos veces, ingrese el código PIN maestro, y presione [#] para confirmar.
3. Guía de voz: ingrese al modo maestro.

Nota: Se requiere cambiar el código PIN maestro inmediatamente para la operación del menú.

5.2 Tabla de menú



PRECAUCIÓN

1. Puede operar siguiendo la guía de voz.
2. La longitud del código PIN maestro y del código PIN de usuario es de 6 a 12 dígitos.
3. Introduzca [400#] para obtener el número de serie.

Ajustes de usuario

Registrar código PIN de usuario

1

1

Acceda al modo maestro, presione **[1]** para la configuración del usuario. Luego presione **[1]** para registrar el código PIN del usuario.

1 2 3
4 5 6
7 8 9

#

Introduzca 2 números de usuario digitales (00-09) y confirme con la tecla **[#]**.

1 2 3
4 5 6
7 8 9

#

Ingrese el código PIN de usuario (6-12 dígitos) y confirme con la tecla **[#]**; Luego repita las operaciones anteriores. Indicación de voz de "la configuración tiene éxito".

notas

Consulte 1 Precauciones. [00-04] : Usuario normal [05-08] : Usuario temporal [09] : Usuario de coacción

Registrar huella digital

1

2

Acceda al modo maestro, presione **[1]** para la configuración del usuario. Luego presione **[2]** para registrar la huella digital del usuario.

1 2 3
4 5 6
7 8 9

#

Introduzca 2 números de usuario digitales (00-99) y confirme con la tecla **[#]**.



Coloque su dedo en el sensor de huellas dactilares, luego retire su dedo después de la indicación de voz
"Quitar el dedo y escanear de nuevo".
Repita los pasos anteriores varias veces hasta que mensaje de voz "la configuración tiene éxito".

notas

Consulte 1 Precauciones. [00-94] : Huella digital regular [95-99] : Huella digital de coacción

Registrar tarjeta

1

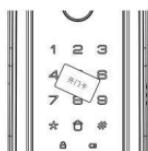
3

Acceda al modo maestro, presione **[1]** para la configuración del usuario. Luego presione **[3]** para registrar la tarjeta de usuario.

1 2 3
4 5 6
7 8 9

#

Introduzca 2 números de usuario digitales (00-99) y confirme con la tecla **[#]**.



Coloque la tarjeta en el área del icono de la tarjeta hasta que sonido de pitido y mensaje de voz "la configuración se realizó correctamente".

Eliminar código PIN de usuario

1 4

Acceda al modo maestro, presione **[1]** para la configuración del usuario. Luego presione **[4]** para eliminar el código PIN del usuario.

1

Presione **[1]** para eliminar un solo usuario

1 2 3
4 5 6
7 8 9

#

Ingrese 2 números de usuario digitales (00-09) y confirme con la tecla **[#]**
Mensaje de voz de "Eliminación exitosa"

2

Presione **[2]** para eliminar todos los usuarios

Mensaje de voz de "Eliminación exitosa"

Eliminar huella de usuario

1 5

Acceda al modo maestro, presione **[1]** para la configuración del usuario. Luego presione **[5]** para eliminar la huella digital del usuario.

1

Presione **[1]** para eliminar un solo usuario

1 2 3
4 5 6
7 8 9

#

Ingrese 2 números de usuario digitales (00-99) y confirme con la tecla **[#]** O coloque el dedo relacionado en el sensor de huellas dactilares para eliminar hasta que suene un pitido.

Mensaje de voz de "Eliminación exitosa"

2

Presione **[2]** para eliminar todos los usuarios

Mensaje de voz de "Eliminación exitosa"

Eliminar tarjeta de usuario

1 6

Acceda al modo maestro, presione **[1]** para la configuración del usuario. Luego presione **[6]** para eliminar la tarjeta de usuario.

1

Presione **[1]** para eliminar un solo usuario

1 2 3
4 5 6
7 8 9

#

Ingrese 2 números de usuario digitales (00-99) y confirme con la tecla **[#]** O coloque la tarjeta RF relacionada en el área del ícono de la tarjeta para eliminar hasta que suene un pitido.

Mensaje de voz de "Eliminación exitosa"

2

Presione **[2]** para eliminar todos los usuarios

Mensaje de voz de "Eliminación exitosa"

Configuración del modo de apertura

1 7

Acceda al modo maestro, presione **[1]** para la configuración del usuario. Luego presione **[7]** para la configuración del modo de apertura.

1

Presione **[1]** para el modo normal (verificación única), lo que significa abrir por código PIN o huella dactilar o tarjeta.

2

Presione **[2]** para el modo de seguridad (doble verificación), lo que significa abrir por código PIN+huella digital o código PIN +tarjeta o huella+tarjeta



En el modo de seguridad, está prohibido eliminar todos los usuarios

Cambiar código PIN maestro

1 9

Acceda al modo maestro, presione **[1]** para la configuración del usuario. Luego presione **[9]** para cambiar el código PIN maestro.

1 2 3
4 5 6
7 8 9

#

Ingrese el nuevo código PIN maestro (6-12 dígitos) y confirme con la tecla **[#]**. Luego repita las operaciones anteriores.

Indicación de voz de "la configuración tiene éxito"



Se requiere cambiar el código PIN maestro inmediatamente después de la instalación.

Configuración del sistema

Configuración de volumen

2 3

Acceda al modo maestro, presione **[2]** para la configuración del sistema. Luego presione **[3]** para configurar el volumen.

1

Presione **[1]** para el modo de voz.

2

Presione **[2]** para el modo de silencio, excluyendo operación de alarma y menú.

Configuración de idioma

2 4

Acceda al modo maestro, presione **[2]** para configurar el sistema. Luego presione **[4]** para configurar el idioma.

1

Presione **[1]** para voz china.

2

Presione **[2]** para voz en inglés.

Configuración de Bluetooth

5

Acceda al modo maestro, presione **[5]** para la configuración de bluetooth.

1

Presione **[1]** para conectar bluetooth.

2

Presione **[2]** para desconectar el bluetooth.

3

Presione **[3]** para deshabilitar bluetooth. Despues de eso, presione **[1]** para habilitar el bluetooth.

Consulta del sistema

3

Acceda al modo maestro, presione **[3]** para consultar el sistema.

1

Presione **[1]** para obtener un número de serie único.

6 Cómo usar tu candado

6.1 Modo Normal

6.1.1 Apertura del código PIN



1. Pantalla táctil con la palma de la mano para aligerar el teclado
2. Ingrese el código PIN registrado con el final de [#].
Mensaje de voz "puerta abierta"
3. Empuje o tire de la manija para abrir la puerta



Los números aleatorios se pueden agregar antes y después del código PIN real, esto evita que el código PIN del usuario sea expuesto. La longitud máxima es de 32 dígitos.

6.1.2 Apertura de huellas dactilares



1. Coloque el dedo inscrito correctamente en el área del sensor de huellas dactilares hasta que suene un pitido y el mensaje de voz "puerta abierta"
2. Empuje o tire de la manija para abrir la puerta

6.1.3 Apertura de la tarjeta



1. Coloque la tarjeta inscrita correctamente en el área del icono de la tarjeta hasta que suene un pitido y el mensaje de voz diga "puerta abierta".
2. Empuje o tire de la manija para abrir la puerta

6.2

Modo de seguridad

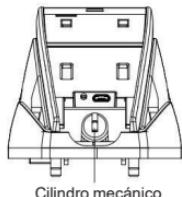
En el modo de seguridad, se requiere doble verificación para abrir la puerta.



1. Código PIN + Huella digital
2. Código PIN + Tarjeta
3. Huella dactilar + Tarjeta

6.3 Apertura de puerta mediante anulación de llave mecánica

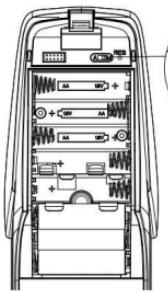
En caso de olvido del código PIN, batería agotada o error del sistema; La llave mecánica se usa para abrir la puerta como modo de respaldo.



Cilindro mecánico

Inserte la llave en el orificio de la llave y gírela con los ángulos adecuados. Luego empuje o jale la manija para abrir la puerta.

6.4 Modo automático/manual



1. Saque la tapa de la batería para encontrar el interruptor A/M.
2. [A] significa modo automático: cuando la puerta está cerrado, el cerrojo se expulsará automáticamente, luego la puerta estará adentro estado bloqueado.
3. [M] significa modo manual: cuando la puerta está cerrado, el cerrojo no será accionado afuera, entonces la puerta estará en estado desbloqueado.



notas

En modo manual, una vez que la puerta esté cerrada, verifique la huella digital del usuario/código PIN/tarjeta para bloquear la puerta desde el exterior.

6.5 botón CERRAR

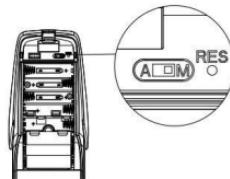


1. Haga clic en el botón [CERRAR] para bloquear la puerta.
2. Haga doble clic en el botón [CERRAR] para abrir la puerta.
3. Mantenga presionado el botón [CERRAR] para bloquear dos veces la puerta. Se habilitará el modo de privacidad, solo el código PIN maestro y la clave. Puede abrir la puerta desde el exterior. El código PIN de usuario/huella digital/tarjeta está prohibido.

6.6 Operación de bloqueo

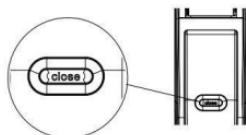
6.6.1 Bloqueo automático

En modo automático, la puerta se bloqueará automáticamente en 1,5 segundos después del cierre. Mensajes de voz "puerta cerrada"



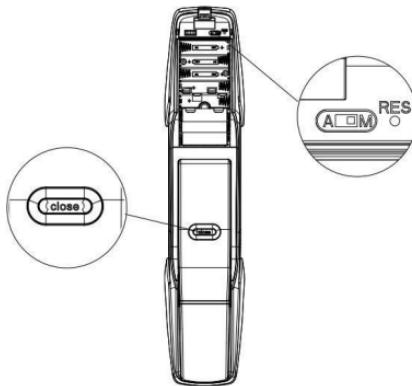
6.6.2 Bloqueo manual

En el modo manual, haga clic en el botón **[CERRAR]** para bloquear la puerta desde el interior o verifique la huella dactilar del usuario/código PIN/tarjeta para bloquear la puerta desde el exterior. Mensajes de voz "puerta cerrada"



6.6.3 Doble bloqueo

Cuando la puerta está bloqueada, mantenga presionado el botón **[CERRAR]** para bloquear dos veces la puerta. Indicaciones de voz "Bloqueo interno habilitado"



notas

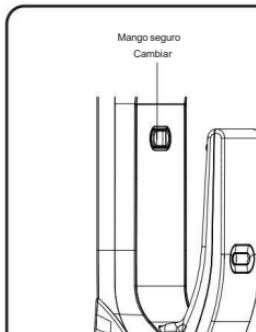
Si se intenta la huella dactilar/código PIN/tarjeta incorrectos 5 veces en 5 minutos, el sistema estará en un estado no válido durante 100 segundos.

6.7 Modo de defensa



1. Habilitar: después de que la puerta esté bloqueada, presione el botón para habilitar el modo de defensa. Mensaje de voz "Modo de defensa habilitado". En este modo, cuando la puerta se desbloquea desde el interior, se activará la alarma.
2. Deshabilitar: una vez que se abre la puerta correctamente desde el exterior, el modo de defensa se desactivará.

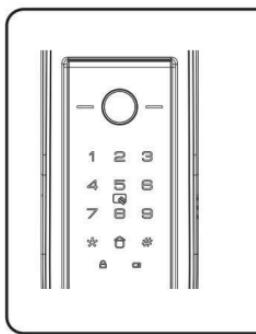
6.8 Función de manejo seguro



1. Habilitar: mueva el interruptor de la manija segura para mostrar 'marca roja'. Una vez que la función de manija segura está habilitada, la manija interior se bloqueará.

2. Deshabilitar: mueva el interruptor de la manija segura a mostrar la marca 'verde'. El mango interior se puede empujar o tirar libremente.

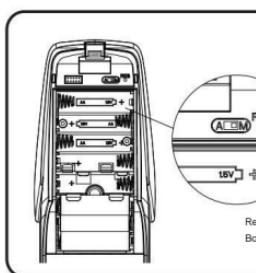
6.9 Interruptor de silencio/voz



Voz > Silenciar: cuando la configuración predeterminada es el modo de voz, mantenga presionado el botón **[#]** para habilitar el modo de silencio. Despúes de que la cerradura vuelve al estado de suspensión, el modo de silencio se desactivará automáticamente.

Silencio > Voz: cuando la configuración predeterminada es el modo de silencio, mantenga presionado el botón **[#]** para habilitar el modo de voz. Despúes de que el bloqueo vuelve al estado de suspensión, el modo de voz se desactivará automáticamente.

6.10 Restaurar a la configuración de fábrica

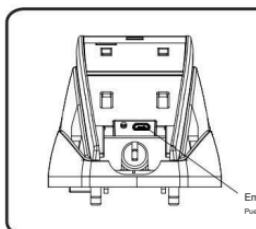


Mantenga presionado el botón **[RES]** durante 5 segundos para hacer la cerradura se restablece a la configuración de fábrica. Mensaje de voz "Restaurado a la configuración de fábrica. Cambiar el código PIN maestro". Despúes de eso, toda la información y la configuración del usuario se borrará.

⚠️ notas

Después de restaurar el bloqueo a la configuración de fábrica, se borrarán todos los usuarios y configuraciones. El código PIN maestro se cambiará a [12345678] y será necesario cambiarlo de inmediato.

6.11 Fuente de alimentación de emergencia

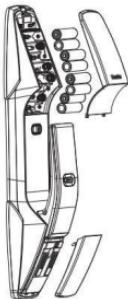


Cuando el voltaje de la batería es demasiado bajo para abrir la cerradura desde el exterior, puede usar un banco de energía de 5 V para cargar la cerradura de la puerta a través del puerto Micro USB. Despúes de desbloquear la puerta, reemplace todas las baterías inmediatamente.

⚠️ notas

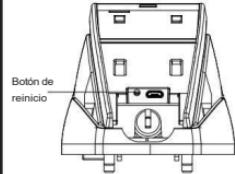
Cuando el voltaje de la batería es inferior a 4,8 V, la voz indica "batería baja, reemplace todas las baterías" en cada desbloqueo. Reemplace todas las baterías de inmediato y no mezcle baterías viejas con baterías nuevas en el reemplazo.

6.12 Reemplazo de la batería



Se requiere una batería alcalina AA de 1,5 V. El total es de 8 piezas, divididas en 2 grupos.
Un grupo está bien para la fuente de alimentación, dos grupos se utilizan durante más tiempo.

6.13 Botón de reinicio



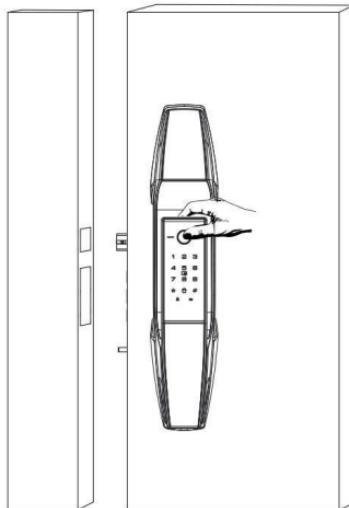
Presione el botón de reinicio para reiniciar el bloqueo, cuando el sistema no responde. No se elimina ningún dato del usuario.

notas

Al cerrar la puerta, tenga en cuenta el espacio entre el marco de la puerta y la manija Push-Pull. No atasques tu mano.

Marco de la puerta

Puerta





METRIC
Quality & Service

Dirección: Blvr. Antonio L. Rodríguez n. ° 3000, Piso 11 - Of. 1101 - Torre Albia, Col. Santa María, Mty - N.L. C.P.: 64650, México | Email: ventas@bluemetric.mx | (81) 8315 5764