AOMA

ESPACIOS INTELIGENTES

Cerradura Inteligente

Manual de instalación

VALKIRIA

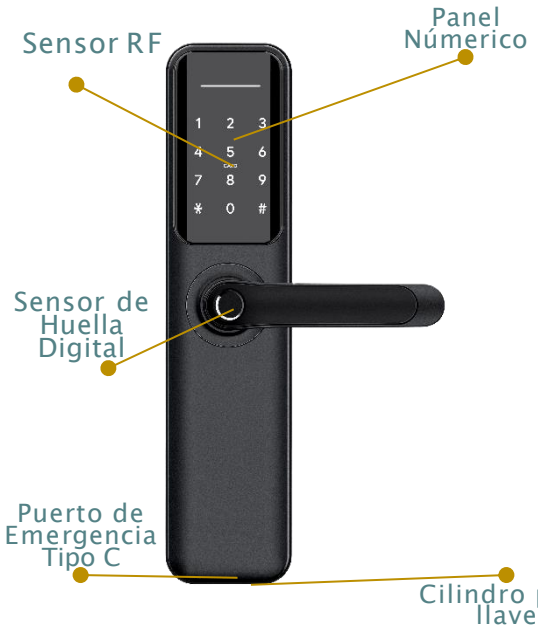
www.aoma.com.mx

Atención especial:

1. Favor de mantener las llaves mecánicas fuera del inmueble o habitación de instalación, esto es por si la cerradura se llegara a bloquear por falta de energía en las baterías o fallas en el sistema electrónico.
2. Reemplace la batería cuando la alarma de bajo voltaje lo indique.
3. Lea este manual cuidadosamente antes de la instalación y guárdelo para futuras consultas.

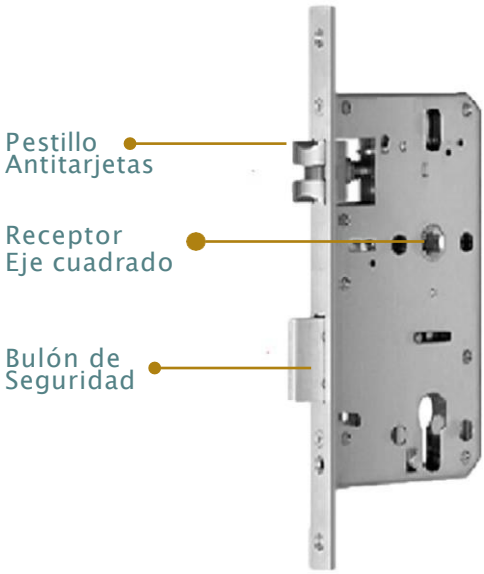
Estructura de la cerradura

Panel Exterior



Panel Interior

Mecanismo o mortaja



Características Técnicas

Modelo	**VALKIRIA**	**Apto para:**	**Para cualquier tipo de puerta excepto cristal.**
Materiales	**Panel: Acero inoxidable Manija: Aleación aluminio**	**Voltaje de funcionamiento**	**6v / 4x pilas AA**
Peso	**3 kg**	**Espesor de puerta**	**De 35 a 60 mm**
Métodos de apertura	**APP TTLOCK Huella Digital Tarjeta RF Contraseña numérica Llave mecánica Gateway**	**Capacidad de datos**	**∞**
Colores disponibles	**Negro**	**Temperatura de funcionamiento**	**-10°C - 55°C**
Alarma de baja potencia	**Menos de 4.8V (Al 15% de energía en batería)**	**Condiciones de humedad**	**0-95%**

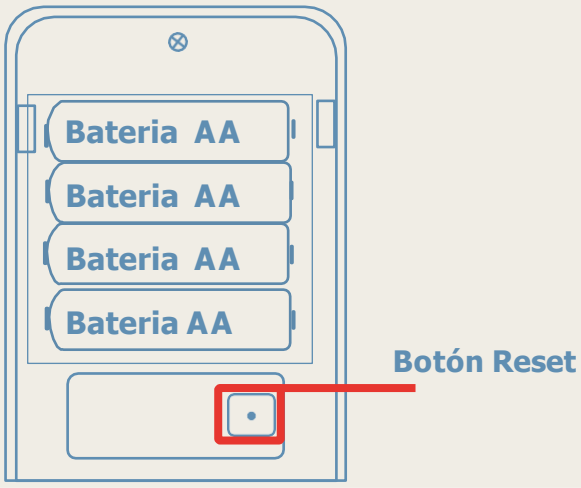
Lista de contenido

Revise el siguiente cuadro para comprobar que el paquete contiene todas las partes

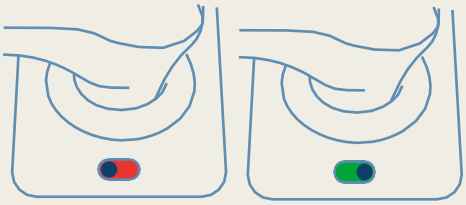
No.	Nombre	Cantidad	No.	Nombre	Cantidad
1	Panel Interior	1	10	Tornillo deslizante	1
2	Panel Exterior	1	11	Tornillos para mecanismo:M5*10mm (Para puertas de aluminio)	4
3	Cuerpo de Cerradura (Mortaja)	1	12	Pijas para mecanismo:M5*10mm (Para puertas de madera)	4
4	Tarjetas RF	3	13	Tornillo M5*30mm	2
5	Llave Mecánica	2	14	Tornillo M5*40mm	2
6	Empaque de goma impermeable	2	15	Eje cuadrado	1
7	Barril para Tornillo M4*40 mm	2	16	Contrachapa metálica	1
8	Contrachapa con caja plástica	1	17	Plantilla para puerta	1
9	Chaveta	1	18	Manual de usuario	1

Reinicio del Sistema

Abra la tapa de la cubierta del planel trasero, mantenga presionado el botón “Reset” en el panel posterior durante 5 segundos, presione “000#”, y el restablecimiento de fábrica se completara.



Botón de bloqueo electrónico



Activado Desactivado

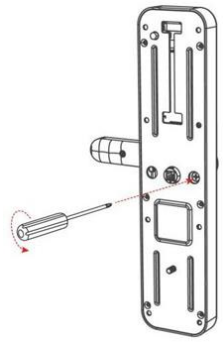
1- Si desea tener la función de bloqueo electrónico, primero active "bloqueo de privacidad" en la aplicación.

2- Cuando el botón está en rojo, está en el estado bloqueado y sólo se puede desbloquear a través de la aplicación de administrador o la llave mecánica.

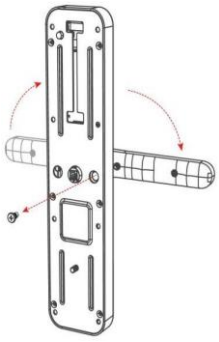
Instalación

La cerradura al ser bidireccional se puede instalar en puertas de apertura hacia la izquierda o derecha.

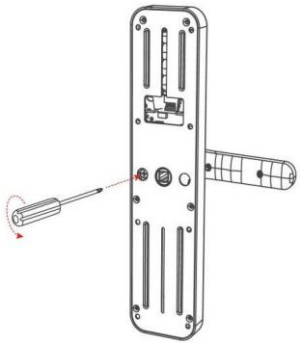
Para panel exterior:



1.- Retira los 2 tornillos

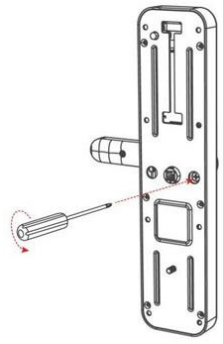


2.- Retire los torinillos y ajuste la manija a la dirección deseada.

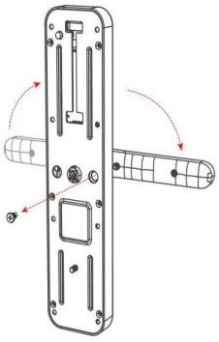


3.- Reinstale ambos tornillos.

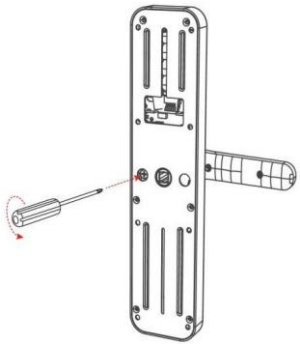
Para panel interior:



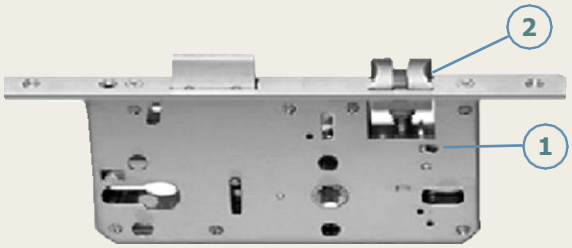
1.- Retire ambos tornillos de ajuste de la manija.



2.- Retire los torinillos y ajuste la manija a la dirección deseada.



3.- Reinstale ambos tornillos.



IMPORTANTE

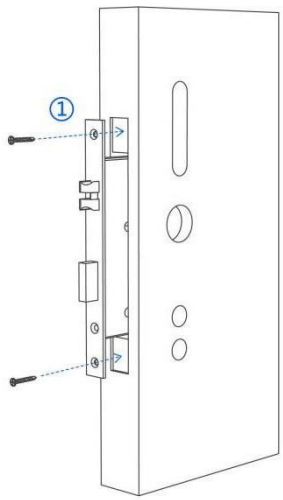
El pestillo también se tiene que ajustar a lado de apertura de la puerta, la parte plana del pestillo siempre debe ir en dirección al interior de la puerta.

1.-Mover el perno del pestillo hacia la parte superior de la mortaja como se indica en la imagen.

2.- Presionar el pestillo hacia el interior de la mortaja y giralo a la posición requerida.

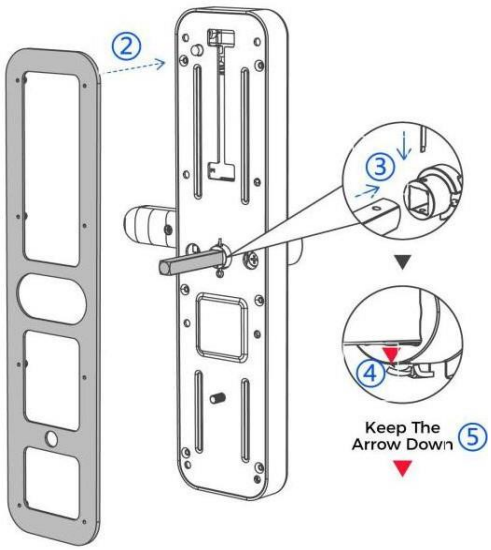
Diagrama de Instalación

Paso 1 Instale el mecanismo de la cerradura.

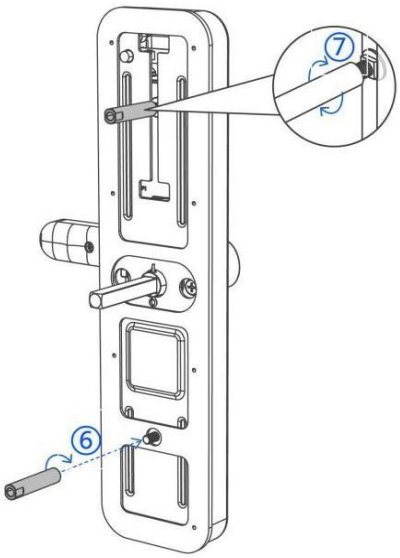


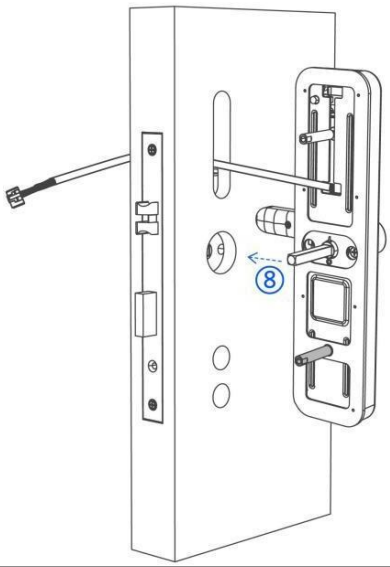
1. Coloque el mecanismo en la puerta con los tornillos correspondientes y fíjelos.

Paso 2 Instalación del panel exterior.



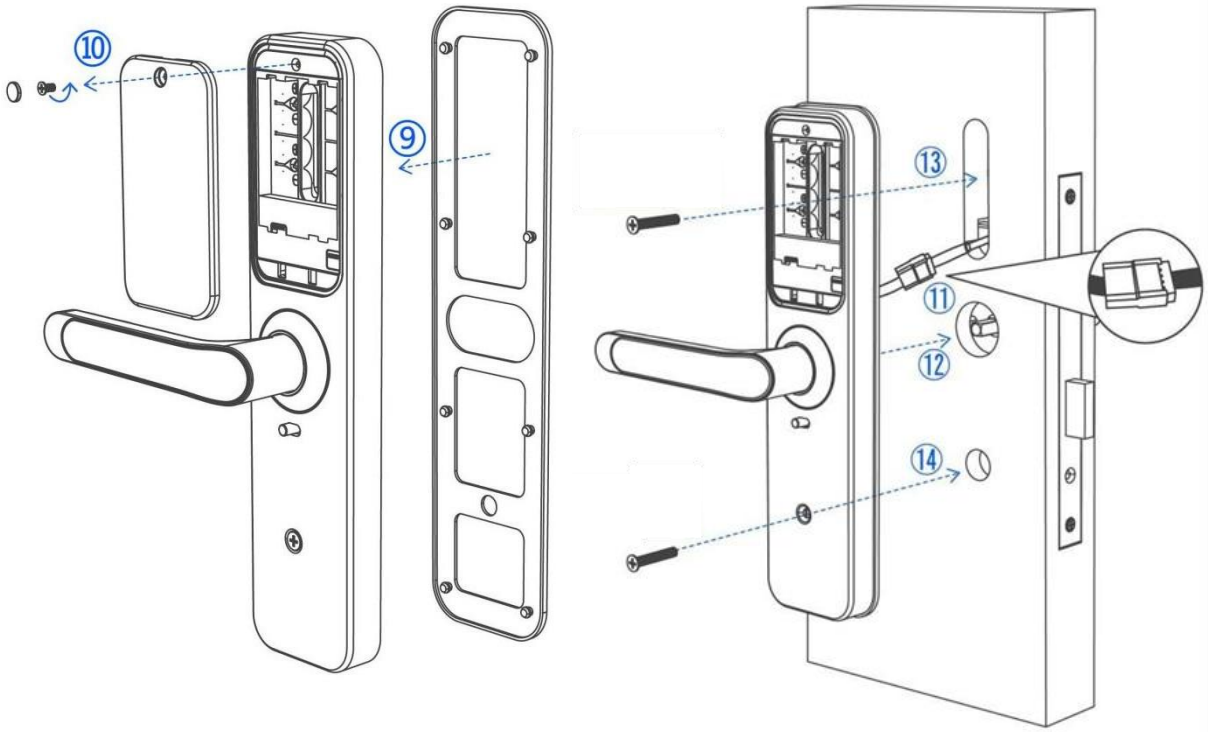
2. Coloque la placa de goma impermeable en el panel exterior.
3. Instale el eje cuadrado en el cuadro del panel exterior y sujétela con la chaveta.
4. Doble las patas de la chaveta para evitar su salida.
5. Asegúrese que la flecha del cuadro del panel apunte hacia abajo.
6. Coloque uno de los barriles en el tornillo inferior del panel exterior.
7. Asimismo coloque y ajuste el tornillo deslizante, así como el barril correspondiente, de tal manera que se ajuste a la altura deseada.
8. Presente el panel exterior en la puerta ajustando la altura de los tornillos y pasando el cable de conexión al otro lado de la puerta.



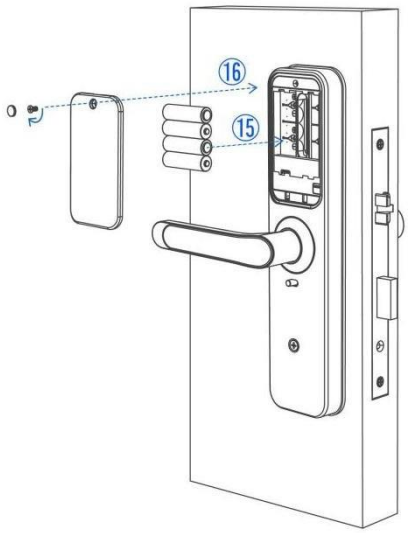


Paso 3 Instalación el panel interior

9. Instale la placa de goma impermeable en el panel interior.
10. Retire los tornillos de la tapa de las baterías.
11. Conecte los cables de ambos paneles.
12. Asegúrese que el eje cuadrado entre en el receptáculo del panel interior.
13. Inserte el tornillo de manera que empate con el barril superior del panel exterior.
14. Coloque el tornillo del panel interior empatando con el barril inferior del panel exterior.



Paso 4 Instalación de las baterías



15. Coloque las baterías en la caja de baterías.
16. Coloque la tapa de las baterías, inserte el tornillo correspondiente y atorníllelo a tope.

Instalación completa.

Preguntas frecuentes

¿Cómo leer los registros de operación?	En los registros de la interfaz principal.
¿Por qué no puedo desbloquearlo después de abrir el sentido de paso?	Debe realizar una verificación de desbloqueo en cualquier método,
¿Cuál es el proposito del auto cierre?	Puede establecer cuánto tiempo debe bloquear después del desbloqueo.
Después de la isntalación, el teclado de detección táctil no responde.	En este caso, primero verifique que los electrodos positivo y negativo de la bateria se hayan instalado correctamente Retire el tablero posterior y vea si está conectado. Para eliminar la situación anterior, debe quitar la cerradura y comprobar si los cables del cuerpo de la cerradura están apretados, y el re-cableado.
No puedo registrar la huella digital.	Revise los dedos en busqueda de suciedad o desgaste, revise la cabeza de la huella digital en la cerradura para detectar manchas. Compruebe si la huella digital está funcionando correctamente (Presione para ver si hay alguna respuesta).
¿Cuál es la razón por la que la cerradura inteligente consume energía rápidamente?.	Gran consumo de energía en modo de espera. Corto circuito.
No hay respuesta al precional la manija por fuera de la puerta, pero sí hay desbloqueo normal desde el interior, y la verificación es normal.	Puede ser que la dirección del tríangulo en el embrague haya sido un error, verifique la corrección
¿Cuántas veces se bloqueará la contraseña? **¿Cuánto tiempo estára bloqueado?.**	Al infresar la contraseña incorrecta más de 5 veces consecutivas, el teclado quedará bloqueado por 5 minutos, se deberán intentar otras formas de abrir la puerta.