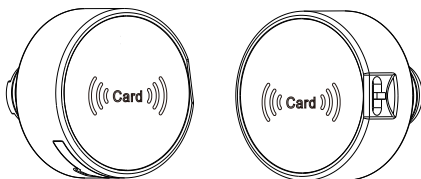




MANUAL DE INSTRUCCIONES

Cerradura inteligente con tarjeta IC Serie 103-6-I



CE/FCC/PSE/ROHS/SGS

Índice

1. Puesta en marcha

1.1 Primer uso

2. Instrucciones de funcionamiento

2.1 Vincular la tarjeta de administrador

2.2 Vincular tarjetas de usuario

2.3 Eliminar tarjetas de usuario

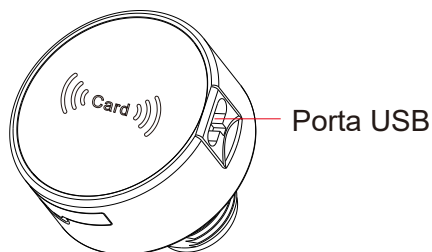
2.4 Apertura con tarjeta

2.5 Restablecer los valores de fábrica

3. Otras instrucciones

3.1 Indicadores acústicos y luminosos

3.2 Parámetros técnicos



1. Puesta en marcha

1.1 Primer uso

Las cerraduras nuevas salen de fábrica sin ninguna tarjeta vinculada. La primera tarjeta que se pase por el lector quedará configurada automáticamente como tarjeta de administrador.

2. Instrucciones de funcionamiento

Funcionamiento mediante tarjeta: admite 1 tarjeta de administrador y hasta 20 tarjetas de usuario.

2.1 Vincular la tarjeta de administrador

Cuando la cerradura se encuentre en estado de fábrica, sin ninguna tarjeta vinculada, pase la primera tarjeta por el lector. Se emitirá un pitido largo para indicar que la tarjeta de administrador se ha vinculado correctamente.

2.2 Vincular tarjetas de usuario

Pase la tarjeta de administrador por el lector dos veces seguidas. Después del pitido, y mientras el indicador luminoso parpadea, pase por el lector, en un plazo máximo de 8 segundos, la tarjeta de usuario que desea vincular. Puede vincular varias tarjetas de forma consecutiva, hasta un máximo de 20 tarjetas de usuario.

2.3 Eliminar tarjetas de usuario

Pase la tarjeta de administrador por el lector tres veces seguidas. Después del pitido, y mientras el indicador luminoso parpadea, espere 8 segundos sin realizar ninguna operación. Una vez transcurrido este tiempo, se eliminarán todas las tarjetas de usuario.

2.4 Apertura con tarjeta

Pase una tarjeta vinculada por el lector. Tras escuchar un pitido largo, gire el pomo en el sentido de las agujas del reloj, en un plazo máximo de 3 segundos, para abrir la cerradura.

2.5 Restablecer los valores de fábrica

Pase la tarjeta de administrador por el lector cuatro veces seguidas. Después del pitido, y mientras el indicador luminoso parpadea, espere 8 segundos sin realizar ninguna operación. Al finalizar el proceso, se eliminarán la tarjeta de administrador y todas las tarjetas de usuario, y la cerradura volverá a su estado de fábrica.

3. Otras instrucciones

3.1 Indicadores acústicos y luminosos

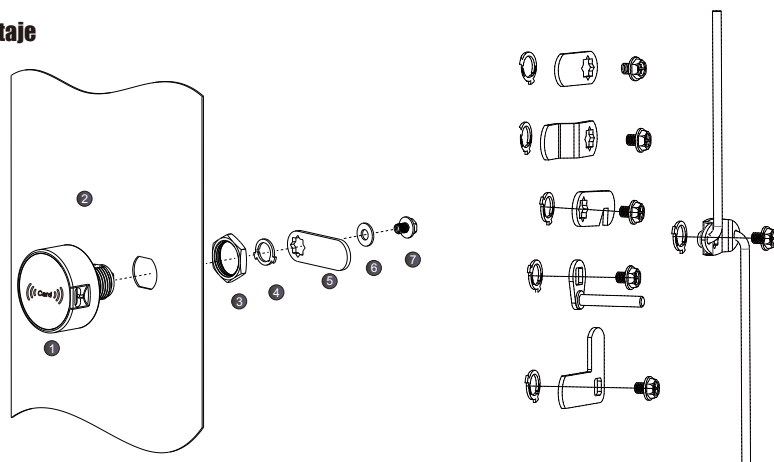
Nº SERIE	NOMBRE	INDICACIÓN ACÚSTICA Y LUMINOSA	SIGNIFICADO
1	Apertura	pitido largo y luz verde fija	Apertura realizada correctamente
2	Operación correcta	pitido largo y luz verde fija	apertura o vinculación realizada correctamente
3	Error	dos pitidos y luz roja intermitente	error de operación o comando no válido
4	Batería baja	tres pitidos consecutivos	batería baja, cargue la cerradura

Nota: Cuando la batería está baja, la cerradura aún se puede abrir unas 50 veces antes de que se agote por completo. Cárguela lo antes posible.

3.2 Parámetros técnicos

Tensión de funcionamiento	CC 4,4-4,2 V
Tipo de batería	iones de litio (Li-Ion)
Corriente en reposo	≤ 10 µA
Corriente máxima	≤ 20 mA
Autonomía de la batería	una carga permite hasta 12 meses de uso
Temp. de funcionamiento	-20 °C a 70 °C
Humedad relativa	20% a 80%
Material	aleación de zinc/ABS
Orificio de instalación	apto para diámetros de 19 a 20 mm
Espesor mínimo del panel	> 0,5 mm
Certificaciones y ensayos	CE/FCC/PSE/RoHS/ensayo de niebla salina

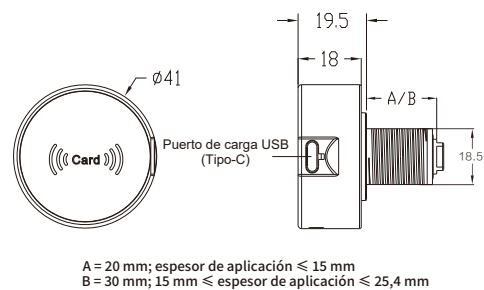
Esquema de Montaje



Lista de piezas

- 1 Cerradura
- 2 Panel de puerta — Madera: 10–22 mm / Metal: 0,5–12 mm
- 3 Tuerca x1 (M16)
- 4 Placa de fijación
- 5 Placa recta
- 6 Separador para accesorios x1 (Ø12 mm)
- 7 Tornillo x1 (PWM 4,0 × 8 mm)

Dimensiones del producto



Pasos de instalación:

1. Realice los orificios de instalación en la puerta según las dimensiones indicadas en el esquema.
2. Fije la cerradura y la pieza trasera correspondiente según el esquema de instalación.

NOTAS:

1. Los accesorios de conexión deben instalarse en la posición adecuada, permitiendo la apertura hacia la izquierda o hacia la derecha a 90° o 180°.
2. Apta para paneles de puerta con un espesor de entre 0,5 y 25,4 mm.

