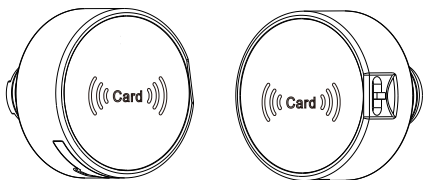




MANUAL DE INSTRUÇÕES

Fechadura inteligente com cartão IC Série 103-6-I



CE/FCC/PSE/ROHS/SGS

Índice

1. Primeira utilização

1.1 Primeira utilização

2. Instruções de funcionamento

2.1 Registar o cartão de gestão

2.2 Registar cartões de utilizador

2.3 Eliminar cartões de utilizador

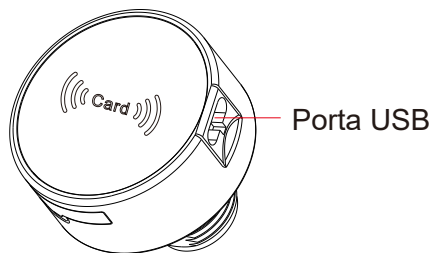
2.4 Desbloquear com o cartão

2.5 Repor as definições de fábrica

3. Outras instruções

3.1 Sinais sonoros e luminosos

3.2 Parâmetros técnicos



Porta USB

1. Primeira utilização

1.1 Primeira utilização

As fechaduras novas saem de fábrica sem qualquer cartão registado. O primeiro cartão utilizado será automaticamente definido como cartão de gestão.

2. Instruções de funcionamento

Funcionamento por cartão: suporta 1 cartão de gestão e até 20 cartões de utilizador.

2.1 Registar o cartão de gestão

Quando a fechadura se encontra nas definições de fábrica, sem qualquer cartão registado, passe o primeiro cartão pelo leitor. Será emitido um sinal sonoro longo, indicando que o cartão de gestão foi registado com sucesso.

2.2 Registar cartões de utilizador

Passe o cartão de gestão pelo leitor duas vezes consecutivas. Após o sinal sonoro e enquanto o indicador luminoso estiver intermitente, passe pelo leitor, no prazo de 8 segundos, o cartão de utilizador que pretende registar. É possível registar vários cartões consecutivamente, até ao máximo de 20 cartões de utilizador.

2.3 Eliminar cartões de utilizador

Passe o cartão de gestão pelo leitor três vezes consecutivas. Após o sinal sonoro e enquanto o indicador luminoso estiver intermitente, aguarde 8 segundos sem realizar qualquer operação. No final deste período, todos os cartões de utilizador serão eliminados.

2.4 Desbloquear com o cartão

Passe um cartão registado pelo leitor. Após ser emitido um sinal sonoro longo, rode o manípulo no sentido dos ponteiros do relógio, no prazo de 3 segundos, para desbloquear a fechadura.

2.5 Repor as definições de fábrica

Passe o cartão de gestão pelo leitor quatro vezes consecutivas. Após o sinal sonoro e enquanto o indicador luminoso estiver intermitente, aguarde 8 segundos sem realizar qualquer operação. No final deste período, o cartão de gestão e todos os cartões de utilizador serão eliminados, e a fechadura regressará às definições de fábrica.

3. Outras instruções

3.1 Sinais sonoros e luminosos

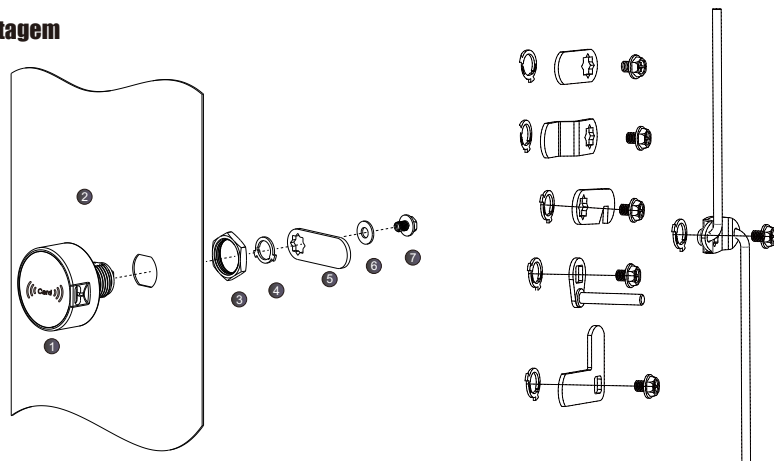
Nº SÉRIE	DESIGNAÇÃO	INDICAÇÃO SONORA E LUMINOSA	SIGNIFICADO
1	Desbloqueio	Sinal sonoro longo e luz verde acesa de forma contínua	Desbloqueio efetuado com sucesso
2	Os cartões IC não foram aceites	Sinal sonoro longo e luz verde acesa de forma contínua	Operação com cartão desbloqueio ou registo efetuado com sucesso
3	Erro	Dois sinais sonoros e luz vermelha intermitente	Erro de operação ou comando inválido
4	Bateria fraca	Três sinais sonoros consecutivos	Bateria fraca, carregue a fechadura

Nota: Quando a bateria está fraca, a fechadura ainda pode ser desbloqueada cerca de 50 vezes antes de a carga se esgotar. Carregue-a o mais rapidamente possível.

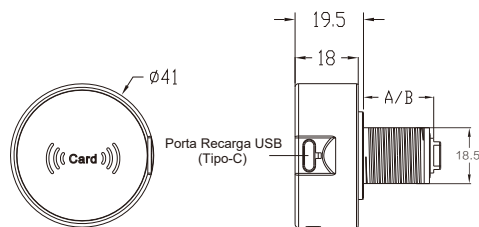
3.2 Parâmetros técnicos

Tensão de funcionamento	CC 4,4-4,2 V
Especificações da bateria	lões de lítio (Li-ion)
Corrente em espera	≤ 10 µA
Corrente máxima	≤ 20 mA
Autonomia da bateria	Uma carga permite uma utilização de até 12 meses
Temp. de funcionamento	-20 °C a 70 °C
Humidade relativa	20% a 80%
Material	Liga de zinco/ABS
Orifício de instalação	Adequado para diâmetros entre 19 e 20 mm
Espessura mín. do painel	> 0,5 mm
Certificações e ensaios	CE/FCC/PSE/RoHS/ensaio de névoa salina

Esquema de Montagem



Dimensões do Produto



A=2 0 mm; espessura de aplicação ≤ 15 mm
B=30 mm; 15 mm ≤ espessura de aplicação ≤ 25,4 mm

List of parts:

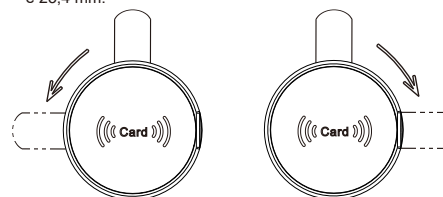
- 1 Fechadura
- 2 Painel da porta — Madeira: 10–22 mm / Metal: 0,5–12 mm
- 3 Porca x1 (M16)
- 4 Placa de fixação
- 5 Placa reta
- 6 Espaçador para acessórios x1 (Ø12 mm)
- 7 Parafuso x1 (PWM 4,0 × 8 mm)

Etapas de instalação:

1. Faça os furos de instalação na porta de acordo com as dimensões indicadas abaixo.
2. Fixe a fechadura e a respetiva peça traseira conforme o esquema de instalação.

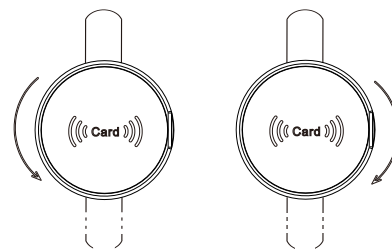
NOTAS:

1. Os acessórios de ligação devem ser instalados na posição adequada, permitindo o desbloqueio para a esquerda ou para a direita, a 90° ou 180°.
2. Adequada para painéis de porta com espessura entre 0,5 e 25,4 mm.



Abertura para a esquerda 90°

Abertura para a direita 90°



Abertura para a esquerda 180°

Abertura para a direita 180°

