

Manual de especificação

Modelo Euro-cilindro Eletrônico por Senha para Portas F-CEL1



Desbloqueio por senha

1. Parâmetros do cilindro F-CEL1

- Euro-cilindro eletrônico para portas com abertura por senha Mod. F-CEL1
- Proteção eletrostática: 15.000V
- Saída VCC: 3.6VCC-5VCC
- Baterias: Uso com 3 baterias AAA alcalinas (não incluso)
- Corrente: Corrente em uso de < 135mA
- Consumo de corrente sem uso de < 10UA
- Temperatura de uso: -20°C à 65°C
- Tempo de vida das baterias: Em torno de 01 ano usando o cilindro 10 vezes ao dia.
- Material do cilindro: Latão maciço com barra de aço anti-grifo.

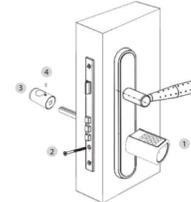
- Corpo das maçanetas tubulares: Aço inoxidável 304.
- Acompanham com o euro cilindro F-CEL1: Manual de Instruções e chave de fenda hexagonal.
Obs: 1) O euro-cilindro F-CEL1 só serve em fechaduras que tem o seu buraco no formato de euro-cilindro.

2. Instruções de Instalação na Porta do Euro-Cilindro F-CEL1

- 1) Depois de instalada as baterias, insira a parte frontal do cilindro (que também tem a forma de uma maçaneta tubular) no buraco para cilindro da fechadura no lado externo da porta, e ajuste a melhor posição conforme a largura da porta.
- 2) Coloque o parafuso de fixação do cilindro na porta pela testa da fechadura e parafuse até o fim até o cilindro ficar firme.

3) Insira a outra parte do cilindro (que também tem a forma de uma maçaneta tubular) que é de uso pelo lado de dentro da porta, e ajuste a melhor posição de forma a ficar firme.

4) Coloque o parafuso de cabeça hexagonal na maçaneta tubular interna e parafuse até ficar firme, e esta pronto para o uso o cilindro eletrônico para portas F-CEL1.



3. Descrições da fechadura F-CEL1

- 1) Buraco do parafuso da fixação do cilindro na haste interna
- 2) Corpo de aço inoxidável da maçaneta tubular
- 3) Buraco do parafuso da fixação do cilindro na fechadura
- 4) CAM do cilindro que aciona a abertura e fechamento da fechadura
- 5) Haste interna do cilindro com os pontos de posição de ajuste para a possibilidade de fixação em diferentes medidas de espessuras de porta

3. Descrições da fechadura F-CEL1

- 6) Caixa das 03 baterias AAA
- 7) Buraco do parafuso para ajuste da posição da maçaneta tubular externa na haste interna
- 8) Parafuso de fixação do corpo de aço inoxidável da maçaneta tubular externa do cilindro
- 9) Teclado numérico luminoso para digitação da senha
- 10) Buraco do parafuso de fixação na haste interna
- 11) Corpo de aço inoxidável da maçaneta tubular

MANUAL DE INSTRUÇÕES DE USO DO CILINDRO F-CEL1

1. Definição da senha

- Podemos definir 10 diferentes senhas no total para o uso do cilindro F-CEL1.
- A primeira senha é o administrador das senhas, os as outras 9 senhas poderão ser de diferentes números da escolha do usuário de 06 à 12 números.
- A senha original que acompanha o cilindro são 123456.
- A senha poderá ser escolhida com qualquer número desejado de 0 a 9, sendo o mínimo de 6 números e poderá chegar à 12 números.
- Depois de acionado o cilindro saindo do standby, irá acender o backligh na cor azul.
- Para o usuário se proteger de alguém ao lado esteja vendo os dígitos que estão sendo teclados, poderá teclar a senha escolhida + teclar até 30 números considerando a soma da senha escolhida, as pessoas próximas não entenderão qual é a

senha correta, porque o que vale é a senha de início , e os números a mais teclados são sem valor a considerar. Ex: Se a senha do usuário for 121212 por exemplo, e a pessoa digitar 121212789756474385 como proteção, a senha considerada será apenas a 121212 e as pessoas não terão como saber qual a senha correta.

Como acionar o cilindro F-CEL1 para abrir ou fechar a porta pelo lado de fora:

Sempre tecle qualquer número do teclado para poder acionar o cilindro para sair do standby, e estará pronto para o seu uso, acendendo o backlight azul do teclado, depois digite a senha + a tecla **↵** e gire a maçaneta tubular para abrir ou fechar a porta, depois o cilindro F-CEL1 voltará na posição standby.

Obs: A maçaneta interna para abrir ou fechar a porta independe da operação de abertura pela senha, e só girar a maçaneta que vai ou abrir ou para fechar a porta em qualquer momento necessário.

2. Trocar a senha original

- Tecle qualquer número do teclado para poder acionar o cilindro para sair do standby, depois tecle **↵** mais 123456 e mais a tecla **↵** depois do teclado luminoso acender e piscará a luz azul do teclado 4 vezes.
- Tecle a nova senha do administrador escolhida mais tecla **↵** e tecla novamente a senha do administrador mais a tecla **↵** e a nova senha ficará gravada.
- Para eliminar todas as senhas e voltar para a senha do administrador original, tecla a tecla **↵** durante 3 segundos , e o sinalizador de som tocará longamente, depois tecla a senha do administrador, e todos as senhas gravadas apagarão e restaurará a senha original 123456

3. Trocando a senha do administrador da fechadura F-CEL1

- Tecle qualquer número do teclado para poder acionar o cilindro para sair do standby, depois tecla **↵** mais a senha do administrador mais tecla **↵** mais a tecla 4 e insira a nova senha mais tecla **↵** mais nova senha mais tecla **↵** e considerar a partir daí a nova senha do administrador.
- Obs: A senha do administrador é a primeira senha.

4. Configurando as senhas da fechadura F-CEL1

- Tecle qualquer número do teclado para poder acionar o cilindro para sair do standby, depois tecla **↵** mais a senha do administrador mais a tecla **↵** mais a tecla 1 mais a senha do usuário escolhida mais a tecla **↵** mais senha do usuário mais a tecla **↵** , e estará configurado a senha do usuário.
- Poderá se repetir este procedimento para outras senhas de usuários que não serão iguais uma da outra.

5. Deletando as senhas dos usuários

- Tecle qualquer número do teclado para poder acionar o cilindro para sair do standby, depois tecla **↵** mais senha do administrador mais tecla **↵** mais a tecla 2 , o teclado luminoso irá piscar duas vezes, depois tecla a senha do usuário mais a tecla **↵** . a senha do usuário ficará deletada.
- Para deletar a senha dos outros usuários faça o mesmo procedimento.

6. Limpar todas as senhas dos usuários

- Tecle qualquer senha, depois a tecla **↵** mais a senha do administrador mais a tecla **↵** mais a tecla 3, e o teclado piscará três vezes depois teclar a tecla **↵** , e todas as senhas dos usuários ficarão deletadas. Ficarã restaurada o status da fábrica com a senha do administrador 123456

7. Trocando o tempo de abertura do cilindro F-CEL1

- O tempo padrão de fábrica de abertura e fechamento do cilindro é de 5 segundos.
- Para mudar este tempo de 5 segundos, tecla qualquer número do teclado para poder acionar o cilindro para sair do standby, depois tecla **↵** mais a senha do administrador mais tecla **↵** mais a tecla 5, depois de tecla qualquer número de 0 à 9. O novo tempo será a soma do número que foi teclado com os 5 segundos padrão. Exemplo: Se teclar o número 6 o tempo ficará (5seg + 6seg=11seg)

8. Abrindo a porta

- Tecle qualquer número do teclado para poder acionar o cilindro para sair do standby, tecla a senha mais a tecla **↵** , e o cilindro ficará destravado por 05 seg que é o padrão que vem de fábrica.
(Obs: No item 7 poderá o usuário mudar este tempo)

9. Aviso de bateria fraca

- Quando a bateria estiver com 10% abaixo de força uma luz vermelha acenderá avisando e quando o sinalizador acústico emitir um bip a bateria estará com apenas de 5% de sua força.

Importado por Alfacomex S/A - CNPJ 23.004.906/0001-80
Av. Brigadeiro Faria Lima, 1853 - São Paulo - SP - 01452-001
Validade não aplicável - Garantia de 01 ano - Fabricado na China

sa@fortezza.com.br
www.fortezza.com.br