

Fechadura-eletoirmã

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

A fechadura-eletoirmã utiliza como princípio de funcionamento a força de tração magnética.

É composta por um eletroimã e uma placa metálica chamada blanque. Quando a placa metálica é encostada na base, posicionada sob as três barras metálicas, a base é alimentada e o blanque se prende de forma que, para conseguir retirá-lo, é necessária uma força superior à 600 kgf. A fechadura-eletoirmã FE 600 foi desenvolvida para ser instalada em portas de aço ou portões (portão não vazado).

1. Cuidados e segurança

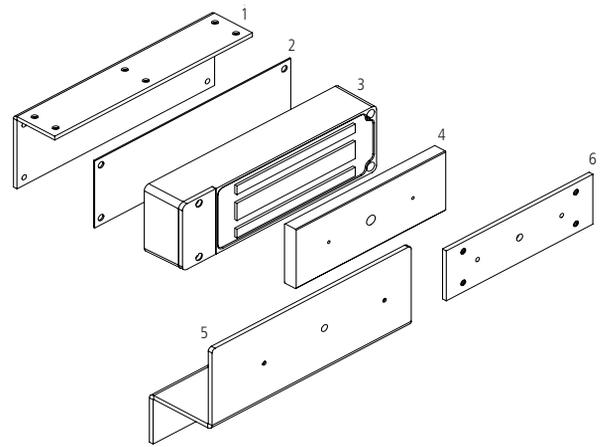
- » Não pinte, lixe ou deforme a superfície do blanque.
- » Reaperte periodicamente os parafusos de fixação da fechadura.
- » Instale a fechadura em ambiente interno ou externo, coberto e protegido da chuva.
- » Sempre instale no lado de dentro do ambiente que deseja proteger.

2. Especificações técnicas

Modelo	FE 600
Força de tração	600 ¹ kgf
Tensão	12 Vdc
Corrente de operação	770 mA
Potência	9,24 W
Peso sem suporte	3,6 kg
Dimensões (L × A × P)	261 × 85 × 50 mm
Temperatura de operação	-15 °C a 50 °C

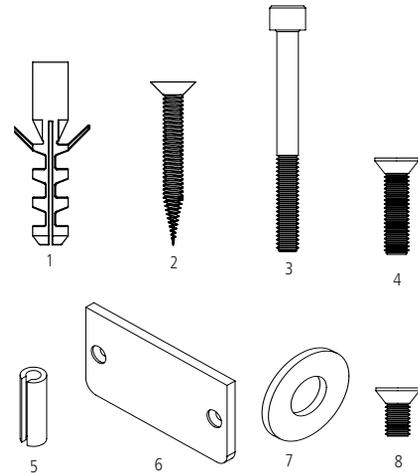
¹A tração pode variar dependendo das condições de instalação, temperatura e tensão de alimentação.

3. Acessórios



Item	Peça	Quantidade
1	Suporte SL-301	1
2	Suporte SLI-301	1
3	Fechadura F 600	1
4	Blanque	1
5	Suporte SZ-311	1
6	Suporte SI-301	1

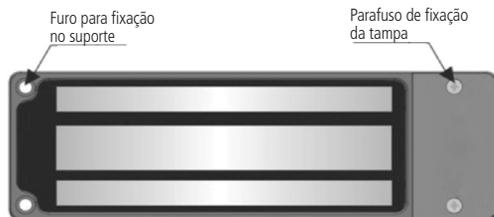
Conjunto de itens para fixação da fechadura:



Item	Peça	Quantidade
1	Bucha 6 mm	6
2	Parafuso 3,9 × 32 mm	10
3	Parafuso Allen M6 × 45 mm CL	4
4	Parafuso Allen M8 × 25 mm para blanque	1
5	Pino elástico M3 × 20 mm	2
6	Tampa do gabinete	1
7	Anel de borracha	4
8	Parafuso M4 × 10 para tampa do gabinete	2

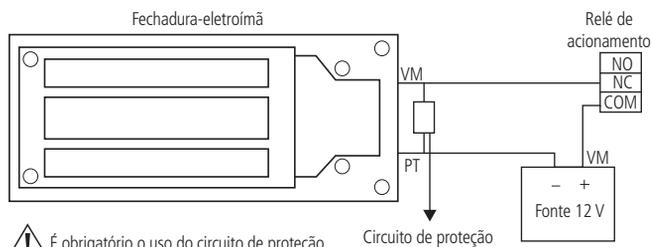
4. Instalação

4.1. Fixação da fechadura-eletrôimã FE 600



5. Esquema de ligação

O eletrôimã é adaptável a qualquer sistema de comando, mas é preciso seguir as exigências técnicas, como tensão de alimentação e corrente nominal. Para controlar o eletrôimã, é necessário um comando de abertura Normalmente Fechado (NC, na sigla em inglês), que deverá funcionar como um interruptor. Quando alimentado, o eletrôimã estará travado; desligado, irá destravar.



É obrigatório o uso do circuito de proteção.

6. Dúvidas frequentes

Se a porta abre com facilidade, observe as quatro situações a seguir:

- » Não foram instalados os anéis de borracha que ficam entre o suporte e o blanque.
- » O blanque sofreu algum tipo de dano que pode tê-lo deformado.
- » O parafuso fixador do blanque não é o original fornecido pela Intelbras.
- » A corrente que passa pelo eletrôimã não é suficiente (verifique a corrente comparando-a com a tabela do item 2. Especificações técnicas).

Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Nome do cliente:
Assinatura do cliente:
Nº da nota fiscal:
Data da compra:
Modelo: N° de série:
Revendedor:

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano – sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca expressa de produtos que apresentarem vício de fabricação. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
2. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão incluídos no valor do produto.
3. Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante – somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.
4. Na eventualidade de o Senhor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
5. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (aios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado.
6. Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.
7. A Intelbras não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garantido contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

O processo de fabricação deste produto não é coberto pelos requisitos da ISO 14001.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

intelbras


fale com a gente

Suporte a clientes: (48) 2106 0006
Fórum: forum.intelbras.com.br
Suporte via chat: intelbras.com.br/suporte-tecnico
Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br
SAC: 0800 7042767

Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115

Produzido por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Marum – São José/SC – 88122-001
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br

03.19
Indústria Brasileira