

Fechadura-eletrôimã FE 150 12 V com suportes para fixação

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

O KT 753 foi desenvolvido para ser instalado em portas de vidro deslizante. Tanto a fechadura-eletrôimã FE 150 quanto os suportes para fixação são desenvolvidos em aço inox 304, o que garante total resistência à corrosão. Seu acabamento escovado garante compatibilidade com diversos ambientes.

1. Cuidados e segurança

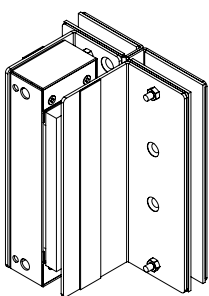
- » Não pinte, lixe ou deforme a superfície do blanque.
- » Reaperte periodicamente os parafusos de fixação da fechadura.
- » Instale a fechadura somente do lado de dentro do ambiente que deseja proteger. Evite o acesso ao lado interno da fechadura em portões vazados.
- » LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais: este produto faz tratamento de dados pessoais, porém a Intelbras não possui acesso aos dados a partir deste produto. Este produto possui criptografia no armazenamento dos dados pessoais.

2. Especificações técnicas

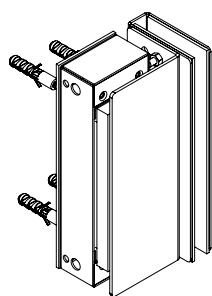
Força de tração ¹	150 kgf
Tensão	12 a 16 Vdc
Corrente de operação	700 mA
Temperatura de operação	-15 a 50 °C
Potência	8,4 W
Peso sem suportes	0,845 kg
Peso dos suportes	0,800 kg
Dimensões (L x A x P)	145 x 47 x 28 mm

¹ A tração pode variar em 10%, dependendo das condições de instalação, temperatura e tensão de alimentação.

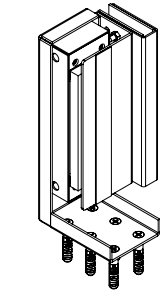
3. Produto



Parede de vidro e porta de vidro

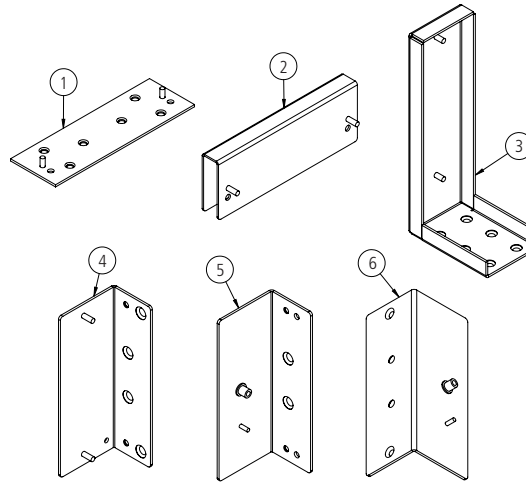


Batente de alvenaria e porta de vidro



Porta de vidro sem batente

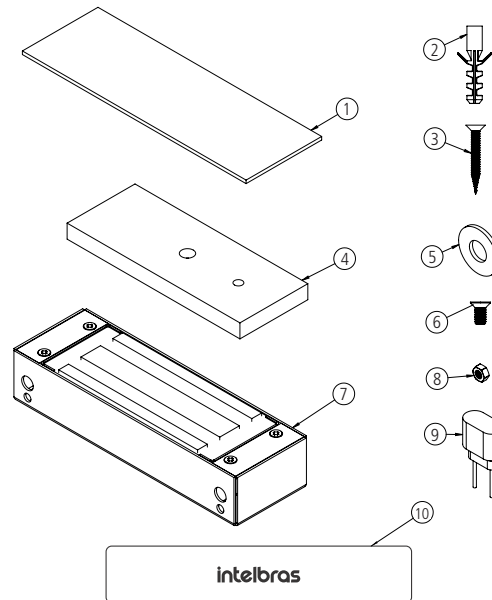
3.1. Suportes que acompanham o KT 753



Suportes que acompanham o KT 753

Número da peça	Descrição	Quantidade
1	SI-702	1
2	SU-712	2
3	SL-704	1
4	SL-701	1
5	SL-702	1
6	SL-703	1

3.2. Itens da fechadura que acompanham o KT 753



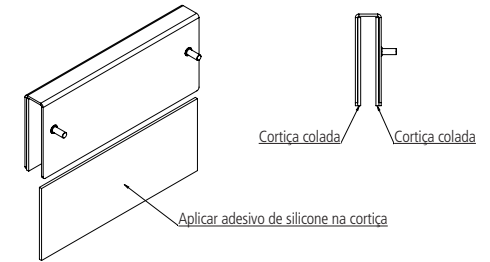
Itens comuns a todo tipo de instalação do KT 753

Número da peça	Descrição	Quantidade
1	Cortixa 145 x 48	4
2	Bucha em nylon S6	6
3	Parafuso autoarrachante 3,9 x 32 mm	6
4	Blanque	1
5	Arruela de borracha 28 x 11 x 2 mm	3
6	Parafuso cabeça chata M5 x 10 mm	1
7	Fechadura eletromagnética	1
8	Porca M4	6
9	Circuito de proteção	1
10	Etiqueta de acabamento	2

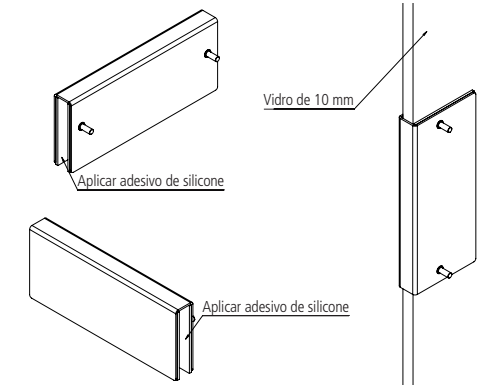
4. Instalação

Utilize adesivo de silicone em bisnaga para uma melhor fixação dos elementos no vidro.

1. Aplique adesivo de silicone em toda a superfície da cortixa e cole na parte interna do suporte em ambos os lados;

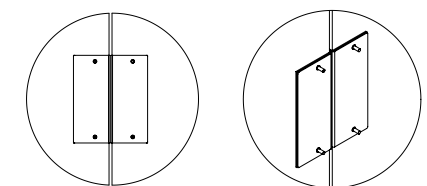


2. Após a secagem do silicone e a fixação da cortixa no suporte, aplique o adesivo de silicone em toda a superfície interna da cortixa e coloque o suporte na porta de vidro.



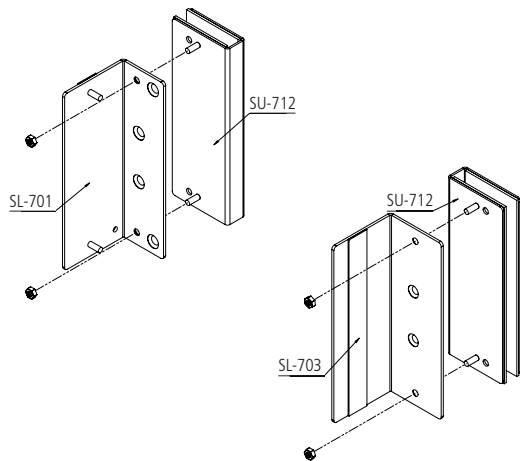
4.1. Instalação em parede de vidro e porta de vidro deslizante

1. Alinhe as duas peças para continuar a instalação das outras peças;



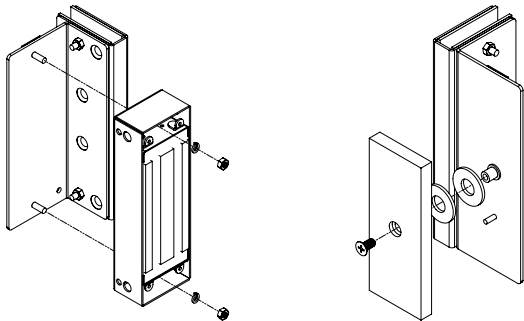
Obs.: antes de instalar a fechadura no suporte, aguardar a cura do adesivo de silicone, de acordo com as recomendações do fabricante.

2. Fixe os suportes de acordo com a imagem a seguir;



3. Fixe a fechadura no suporte SL-701;

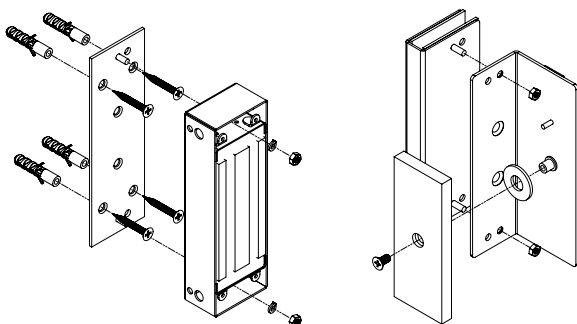
4. Fixe o blanque no suporte SL-703.



4.2. Instalação em batente de alvenaria e porta de vidro deslizante

1. Fixe o suporte no batente de alvenaria, depois fixe a fechadura;

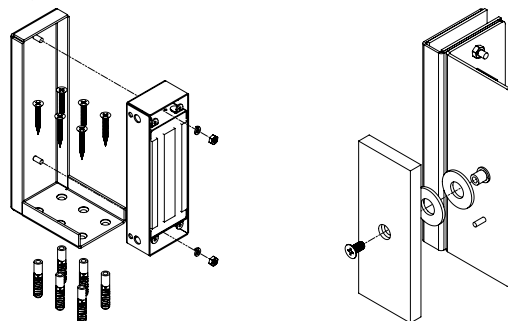
2. Fixe o blanque no suporte SL-702.



4.3. Instalação em porta de vidro deslizante sem batente

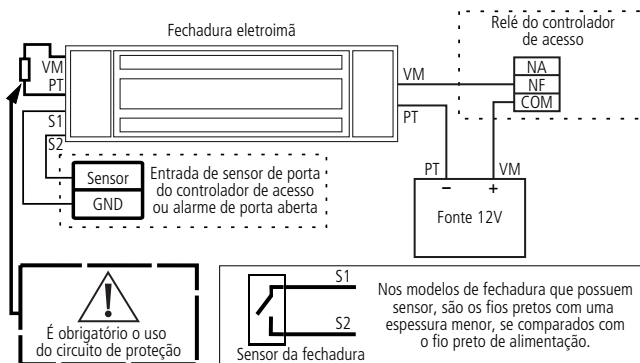
1. Fixe o suporte no chão ou no teto, depois fixe a fechadura;

2. Fixe o blanque no suporte SL-703.



5. Esquema de ligação

O eletroímã é adaptável a qualquer sistema de comando, mas é preciso seguir as exigências técnicas, como tensão de alimentação e corrente nominal, conforme dados técnicos do modelo adquirido. Para controlar o acesso do eletroímã, é necessário um comando de abertura Normalmente Fechado (NC), que deverá funcionar como um interruptor. Quando alimentado, o eletroímã estará travado; desligado, irá destravar.



Esquema de ligação

6. Dúvidas frequentes

Dúvida	Causa e Solução
Não foram instalados os anéis de borracha que ficam entre o suporte e o blanque.	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 blanque sofreu algum tipo de dano que pode tê-lo deformado.
Se a porta abre com facilidade, observe as quatro situações a seguir:	O parafuso fixador do blanque não é o original fornecido pela Intelbras.
	A corrente que passa pelo eletroímã não é suficiente (efetue a medição da corrente comparando-a com o valor descrito na tabela do item 1. Especificações técnicas).
No caso de utilização do produto com sensor, se a porta estiver fechada e a fechadura não estiver acionando quando energizada:	Ajuste o posicionamento do blanque em referência à fechadura, de forma que cubra todo o núcleo da fechadura, de preferência bem centralizado, a fim de garantir o máximo de tração.

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:

Nº 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 gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. 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 (raios, 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.
8. Após sua vida útil, o produto deve ser entregue a uma assistência técnica autorizada da Intelbras ou realizar diretamente a destinação final ambientalmente adequada evitando impactos ambientais e a saúde. Caso prefira, a pilha/bateria assim como demais eletrônicos da marca Intelbras sem uso, pode ser descartado em qualquer ponto de coleta da Green Eletron (gestora de resíduos eletroeletrônicos a qual somos associados). Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones (48) 2106-0006 ou 0800 704 2767 (de segunda a sexta-feira das 08 às 20h e aos sábados das 08 às 18h) ou através do e-mail suporte@intelbras.com.br.

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.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

intelbras



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 01.21
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br Indústria brasileira