

COM MÓDULO 110/220V



# TRAVA ELETROMAGNÉTICA

MANUAL DE INSTRUÇÕES

A Trava Eletromagnética é um item de segurança indispensável para Sistemas de Automação de Portões. As aplicações mais comuns são instalações em Portões Basculantes e Pivotantes. A Trava Eletromagnética pode ser acionada simultaneamente ao acionamento do portão ou manualmente através de chave. Seu travamento é automático após o fechamento do portão. A Placa Temporizadora de 5 segundos foi projetada para aumentar a vida útil do produto e reduzir o consumo de energia no acionamento da Trava Eletromagnética.

## Recomendações para instalação

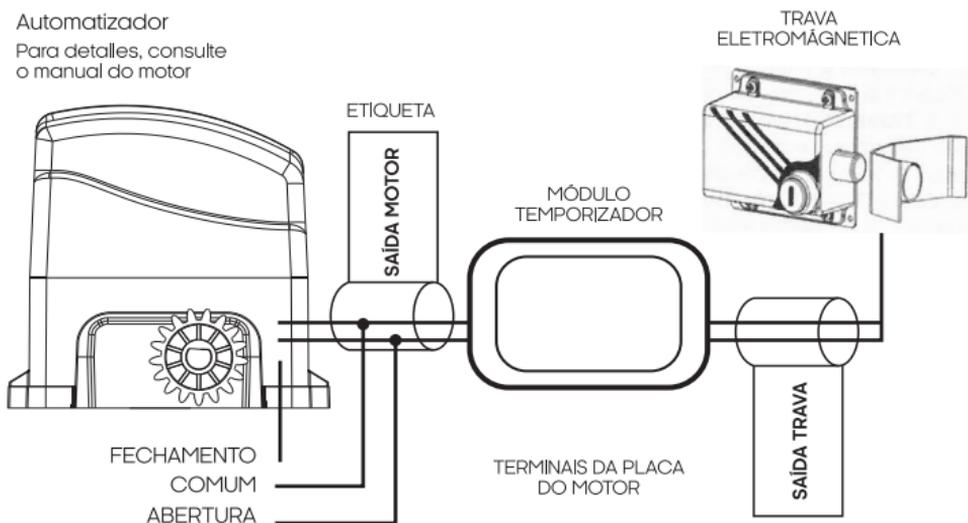
1. Leia atentamente todas as informações deste manual antes de iniciar a instalação.
2. **Desligue a Rede Elétrica do local da instalação** e verifique se a tensão da Rede Elétrica é compatível com a Tensão de trabalho da Trava Eletromagnética.
3. A **Trava Eletromagnética** deve ser instalada do lado interno do portão. A fixação do produto depende do tipo de portão, então, o **Instalador** deve escolher a melhor forma e posição adequada para cada instalação.
4. Com a **Trava Eletromagnética** desmontada, fixe a **Base** no portão e use o **Pino** para centralizar o **Contra Pino** no batente do Portão. Fixe o **Contra Pino**.
5. Com o conjunto montado, realize o teste abrindo e fechando o portão manualmente. Após verificar o funcionamento, interligue os fios com o Sistema de Automação do portão usando o **Diagrama Geral de Instalação**.
6. **IMPORTANTE:** Sistemas de automação de portões possuem na placa de acionamento do motor a **saída específica para Trava Eletromagnética**, neste caso a Trava é acionada antes do acionamento do motor. Recomendamos consultar o manual de instalação do fabricante da placa de automação para utilizar este recurso.

## Diagrama general de instalacion

1. Com a **Rede Elétrica desligada**, interligue os fios '**COMUM E ABERTURA DO MOTOR**' nos fios **IDENTIFICADOS COM A ETIQUETA 'SAÍDA MOTOR'** do **módulo temporizador de 5 segundos**.
2. Interligue os fios da **Trava Eletromagnética** com os fios **IDENTIFICADOS COM A ETIQUETA 'SAÍDA TRAVA'** do **módulo temporizador de 5 segundos**.
3. Verifique as ligações antes de ligar a rede elétrica e testar o funcionamento do sistema.
4. Para detalhes da instalação do **Motor ou de outras formas de interligação da TRAVA ELÉTRICA**, consulte o manual do **Automatizador**.

Automatizador

Para detalhes, consulte o manual do motor



## Termo de garantia

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. 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 inclusos 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 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 (sobre tensão 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 AGL 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. Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones (11) 4293-0939 (de segunda a sexta-feira das 07 às 18h) ou através do e-mail [sac@aglbrasil.com](mailto:sac@aglbrasil.com).

9. LGPD – Tratamento de dados pela AGL : a AGL não acessa, transfere, capta nem realiza qualquer tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto. Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a AGL 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. Produto beneficiado pela Legislação de Informática.



Nome do cliente: \_\_\_\_\_

Assinatura do cliente: \_\_\_\_\_

Nº da nota fiscal: \_\_\_\_\_

Data da compra: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ Modelo: \_\_\_\_\_

Revendedor: \_\_\_\_\_



Produzido por:

AGL Eletrônicos do Brasil S/A

Rua Ferroviário Anísio Viriato, 300 - São Judas Tadeu, Divinópolis/MG - Brasil

CNPJ 21.725.948/0001-84 - [www.aglbrasil.com](http://www.aglbrasil.com) | CEP: 35501-256