

MANUAL DE INSTALAÇÃO DA ELETOIMÃ AL 150

Parabéns, você acaba de adquirir um de nossos produtos AGL, que possui qualidade e segurança. A eletroimã vem com um quite universal que utiliza como princípio de funcionamento a força de tração magnética, igual a 150 kgf. Seu designer moderno é construído 100% em alumínio e somente a área magnética em aço. Possui menor peso e maior resistência à corrosão, além de prover menor magnetismo residual e menor perda de magnetismo. Os suportes com regulagens de desníveis de até 25 mm permitem adaptar fechaduras eletromagnéticas em diversos tipos de instalação, pode ser instalado em portas de aço, madeira, divisórias e vidro. Compatível com Botoeiras, botoeiras temporizadas e todos os controles de acessos que suportam fechaduras eletromagnéticas. Todas as instalações podem ser feitas para dentro ou para fora. (Para vidro) é necessário adquirir o Suporte ou fita dupla com adesivo de acabamento.

SEGURANÇA E CUIDADOS

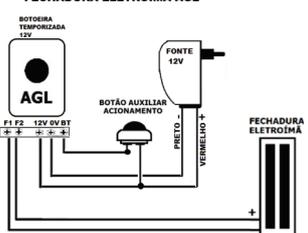
Não lixe ou deforme a superfície da base e da chapa do atraque. Escolha sempre instalar no lado de dentro do ambiente que deseja proteger.

DADOS TECNICOS DO CONJUNTO AL 150

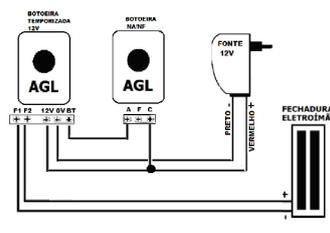
3-1 A tração pode variar em média +-10%, dependendo temperatura e tensão de alimentação.

DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO

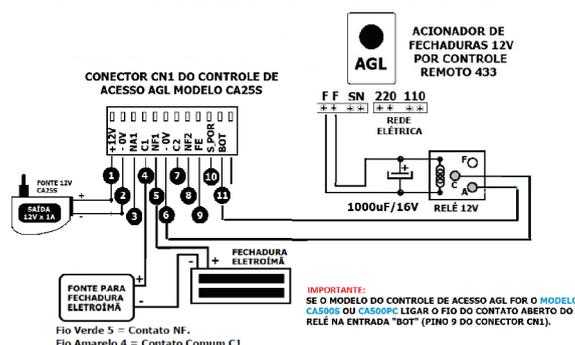
BOTOEIRA TEMPORIZADA 12V ACIONANDO UMA FECHADURA ELETOIMÃ AGL



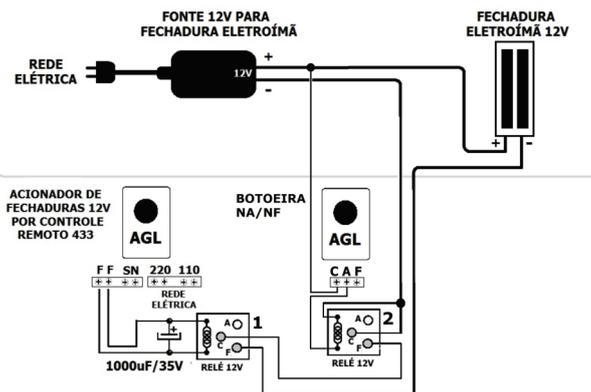
BOTOEIRA TEMPORIZADA 12V INTERLIGADA COM BOTOEIRA NA/NF PARA ACIONAR FECHADURA ELETOIMÃ AGL



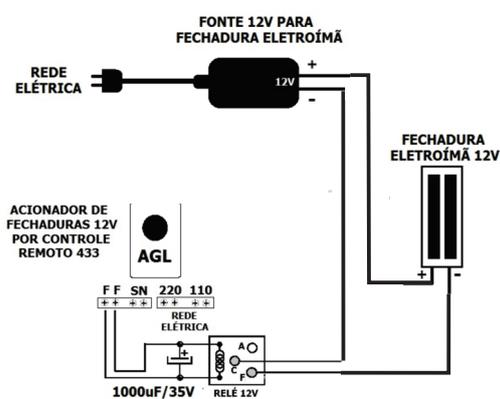
CONTROLE DE ACESSO CA255 INTEGRADO COM ACIONADOR DE FECHADURAS POR CONTROLE REMOTO AGL ATRAVÉS DE RELÉ 12V PARA ACIONAR UMA FECHADURA ELETOIMÃ



ESQUEMA DE LIGAÇÃO DO ACIONADOR DE FECHADURAS POR CONTROLE REMOTO 433 AGL INTEGRADO A BOTOEIRA NA/NF AGL E FECHADURA ELETOIMÃ 12V COM FONTE PRÓPRIA

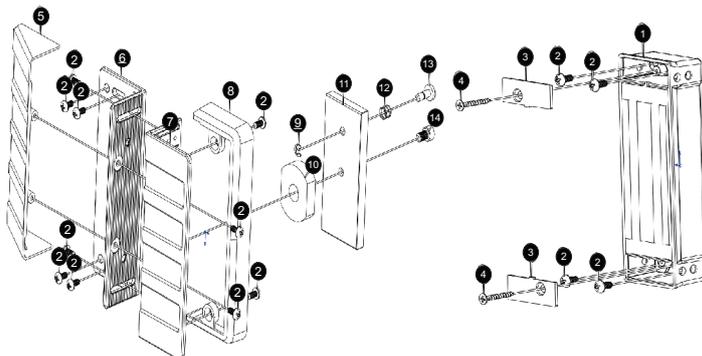


ESQUEMA DE LIGAÇÃO DO ACIONADOR DE FECHADURAS POR CONTROLE REMOTO 433 AGL INTEGRADO A FECHADURA ELETOIMÃ 12V COM FONTE PRÓPRIA



ITENS DO PRODUTO

ITENS	PEÇAS	QUANTIDADE
1	BASE MAGNÉTICA	1
2	PARAFUSO 5/32 x 5/16	10
3	TAMPA DA BASE	2
4	PARAFUSO PHILIPS 25mm X 3,5	2
5	PROTEÇÃO CANTONEIRA BASE	1
6	CANTONEIRA BASE	1
7	CANTONEIRA DO ATRAQUE	1
8	PROTEÇÃO CANTONEIRA DO ATRAQUE	1
9	TRAVA ELÁSTICA DO PINO	1
10	BORRACHA	1
11	CHAPA DE AÇO DO ATRAQUE	1
12	MODA DO PINO	1
13	PINO	1
14	PARAFUSO ALLEN M6 X 12	1



INSTALAÇÃO PADRÃO PORTA PIVOTANTE COM ABERTURA PARA DENTRO UMA OU DUAS BANDEIRAS

- Fixe primeiramente a figura de item 1 = (Base Magnética) com 4 parafusos do item 2 = (Parafuso 3/32 x 5/16).
- Passa fio na lateral da base ou no fundo da base.
- Fixe o item 3 = (Tampa da Base) com os 2 parafusos do item 4 = (Parafusos Philips 25mm x 3,5mm).
- Ligue fiação conforme esquema elétrico abaixo.
- Monte o item 6 = (Cantoneira base) no item 7 = (Cantoneira do Atraque) usando 2 parafusos do item 2 = (Parafuso 3/32 x 5/16).
- Encoste o item 11 = (Chapa de aço do Atraque) no item 1 = (Base Magnética) alinhe, e acione a energia para magnetizar .
- Alinhe a porta com batente .
- Fixe o item 6 = (Cantoneira base) a Porta com, 2 parafusos do item 2 = (Parafuso 3/32 x 5/16). (Dica fure primeiro centro dos rasgos oblongo pois vai te possibilitar ajustes futuros).
- Fixe mais 2 parafusos do item 2 = (Parafuso 3/32 x 5/16) para travamento definitivo .

CERTIFICADO DE GARANTIA

Firma-se por meio deste instrumento, a garantia contratual prevista no art. 50 do Código de Defesa do Consumidor. Rege-se-á a presente garantia pelos termos e condições abaixo expostas.

Para usufruir desta garantia, o consumidor deverá, obrigatoriamente, utilizar-se de uma das Assistências Técnicas Credenciadas AGL, especificamente aquelas que constam na relação que se encontra

no site www.aglfechaduras.com.br ou utilizar-se dos serviços da própria fábrica. Esta garantia é válida apenas

no território brasileiro. O transporte de ida e volta do produto até a Assistência Técnica Autorizada ou fábrica, é de total responsabilidade do consumidor. No caso do consumidor solicitar à assistência técnica autorizada o atendimento domiciliar, deverá custear o deslocamento do técnico, não sendo as taxas referentes à visita cobertas por esta garantia.

I. Condições Gerais da Garantia

A presente garantia é concedida aos produtos fabricados ou comercializados pela AGL e tem vigência pelo período de 12 meses, já incluso neste o prazo da garantia legal. O período de garantia é contado a partir da data de emissão da nota fiscal de venda ao consumidor. No período de garantia a mão de obra necessária e a troca de peças, partes e componentes é gratuita, desde que fique comprovado defeito de matéria-prima ou de fabricação. A constatação do defeito de matéria prima ou fabricação só é válida para os fins desde certificado de garantia quando verificados por Assistências Técnicas Credenciadas AGL.

II- Causam a exclusão imediata da Garantia

- A não comprovação da data de compra, através de nota fiscal e do certificado de garantia preenchido.
- Mau uso do produto.
- O desgaste natural do produto.
- Se o produto tiver sofrido qualquer tipo de influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou de animais (insetos, etc...).
- O não cumprimento das orientações do manual do produto, ou de qualquer orientação contida no produto.
- A violação, conserto, ajuste, instalação, reinstalação, modificação ou intervenção de qualquer natureza realizada no produto por pessoa não autorizada pela AGL.
- A ligação do produto em rede elétrica não compatível com o produto, ou que possua grandes oscilações.
- Se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc...)
- A constatação de que o problema no produto não é oriundo de defeitos relativos à matéria prima utilizada pela fábrica ou de defeitos no processo de fabricação.

CONSUMIDOR:

NOME: _____ CPF: _____ Data da compra: / /

NOTA FISCAL: _____ CÓD DO PRODUTO: _____ No DE SÉRIE: _____

Assinatura

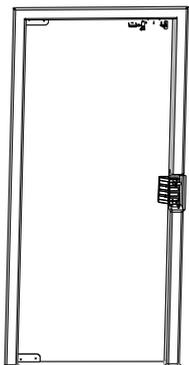
RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO:

EMPRESA/PROFISSIONAL: _____

CPF/CNPJ: _____ TELEFONE: _____ RAMAL: _____ DATA: / /

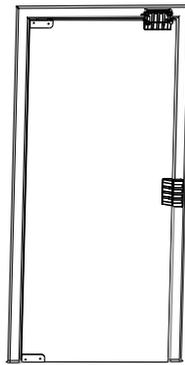
MODELO	AL 150
Força de tração	150kgf
Tensão	12~16Vdc
Temperatura de operação	-20 °C a 70 °C
Corrente de operação	0.4 Amp
Potência	4,8W
Peso sem suporte	0,845 kg
Dimensões (LxAXP)	148x48x28mm

TIPOS DE INSTALAÇÕES



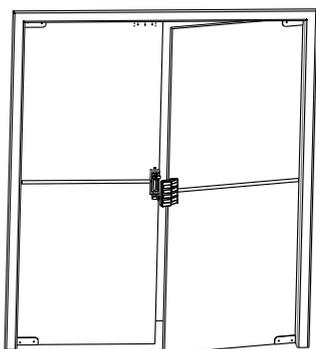
PORTAS PIVOTANTE COM ABERTURA PARA FORA

Fixação padrão no centro da porta sendo a base fixada na porta e a cantoneira atraque fixada na alvenaria.



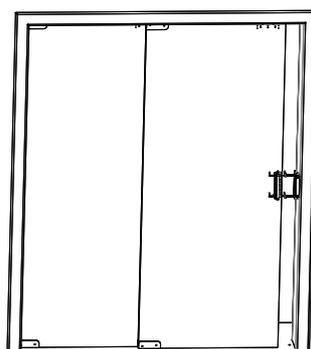
PORTAS PIVOTANTE COM ABERTURA PARA DENTRO

Fixação padrão, podendo ser inferior e superior com a base fixa na alvenaria e a cantoneira do atraque fixa na porta.



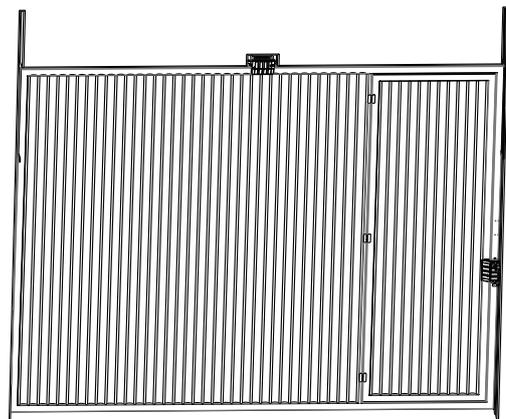
PORTAS DE 2 FOLHAS PIVOTANTE

Fixação padrão com colocação de canaletas para passagem de fios.



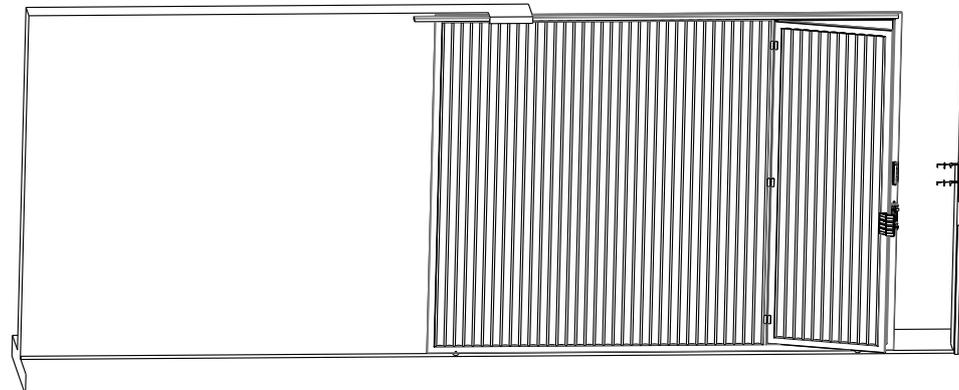
PORTA DESLIZANTE

Fixação padrão eliminando os itens 5 e 6. Item 5= Proteção cantoneira base e Item 6 = Cantoneira bas



PORTÕES BASCULANTES

Instalações padrão com possibilidades de fixação de 1 eletroimã e 2 eletroimãs na parte inferior.



PORTÕES DESLIZANTES COM PORTÃO EMBUTIDO PIVOTANTE

Fixação padrão eliminando os itens 5 e 6. Item 5= Proteção cantoneira base e Item 6 = Cantoneira base

Fale conosco



magneticaagl@gmail.com



+ 55 37 - 3212-1623 ou 37-9-8409-4116



www.aglfechaduras.com.br

AGL

SOLUÇÕES EM SEGURANÇA ELETRÔNICA

Rua Ferroviário Anízio Viriato, 300 - Divinópolis, MG. 
Cep:35501-256.