

MANUAL DE INSTRUÇÕES

AF12 e AF12M ACIONADORES PARA FECHADURAS ELÉTRICAS



1. APRESENTAÇÃO.

Produto destinado a abrir, através de botão próprio ou botão externo, fechaduras ou fechos eletromagnéticos de 12 Volts (C90 ou equivalentes).

2. CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS.

- Alimentação: 110 ou 220 VCA, sem ajustes.
- Consumo máximo: 1W (110V) e 3W (220V).
- Corrente de pico: suficiente para acionar até 2 fechaduras, ao mesmo tempo, desde que a distância entre o AF12 e cada fechadura seja menor que 30m e a bitola dos fios seja, no mínimo, 22 AWG

3. INSTALAÇÃO (desconsidere, para o AF12M).

Fixe o conjunto bucha-parafuso no local escolhido (use bucha nº5 e parafuso com cabeça de até 7mm). Aperte o parafuso de forma que a distância entre a cabeça do mesmo e a parede seja tal que a caixa do AF12 fique firme ao ser colocada. Se o acionador não ficar bem firme, retire-o e aperte mais um pouco o parafuso. A fiação também pode passar pela parte superior ou por trás da caixa do AF12. Abra-a e passe os fios pelo orifício mais conveniente.

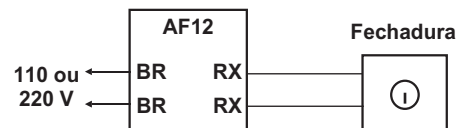
Ligações:

- Fios BRANCOS = Rede 110 ou 220V, sem ajustes
- Fios ROXOS = saída para fechadura(s) de 12V
- Fios MARRONS = entrada p/ acionamento por tensão entre 12 e 24 VCA/VCC (opcional)
- Fios VERDES = entrada para acionamento por um botão instalado em outro ponto (opcional)

OBS.: Abra a caixa do AF12, para ter acesso aos fios verdes e marrons (funções opcionais).

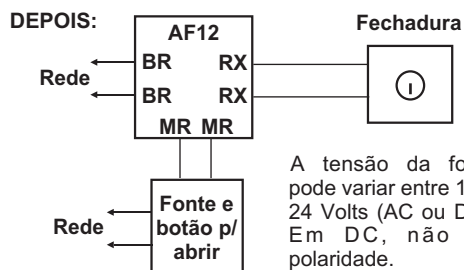
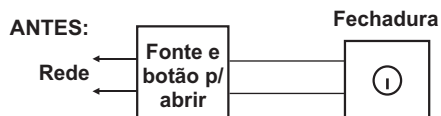
Atenção: Para evitar curto-circuitos e choques, faça as ligações com a rede elétrica desligada. As emendas devem ser isoladas com fita adesiva.

3.1. Instalação convencional (acionamento apenas pelo botão do AF12).



3.2. Acionamento do AF12 pela saída da fonte.

Em muitas situações, a fonte instalada não consegue acionar a fechadura. O AF12 pode ser instalado para resolver este problema, sem que se tenha que fazer grandes alterações na instalação já existente.



A tensão da fonte pode variar entre 12 e 24 Volts (AC ou DC). Em DC, não há polaridade.

3.3. Acionamento do AF12 pelo botão do interfone ou por qualquer outro, isolado (sem tensão).



Nas configurações dos tópicos 3.2. e 3.3., a fechadura pode ser acionada pelo botão do AF12 ou pelo outro.

ATENÇÃO: use, no mínimo, fio 22AWG para a ligação com a fechadura.

Devido às constantes evoluções deste produto, as informações divulgadas neste manual podem ser alteradas sem prévio aviso.

CERTIFICADO DE GARANTIA

A SEG-TRON assegura ao proprietário deste produto, garantia contra defeitos de fabricação pelo prazo de doze meses, contados à partir da data de compra.

Esta garantia será anulada se o mesmo sofrer quaisquer danos mecânicos (manuseio, etc.), elétricos (sobretensão, etc.) ou apresentar sinais de violação no circuito eletrônico ou no número de identificação.

Para fazer jus ao reparo em garantia, o proprietário deve encaminhar o produto, juntamente com este manual corretamente preenchido, ao posto de compra.

DISTRIBUIDOR: _____

DATA DE VENDA: ____ / ____ / ____

Nº DE SÉRIE: _____

EMITENTE: _____

SEG-TRON IND. E COM. LTDA
73.275.885/0001-05

SUPORTE
(21) 2501-4164