

AA-FT122A

Fonte de alimentação universal com saídas:
12Vdc e 12Vdc temporizada NA/NF

se.suporte.br@assaabloy.com
se.vendas.br@assaabloy.com

PAPAIZ
ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world

Apresentação do produto

A fonte de alimentação modelo AA-FT122A é um produto Papaiz ASSA ABLOY da linha de Segurança Eletrônica desenvolvida com funções especiais para alimentação e acionamento de Fechaduras e Fechos Elétricos 12V e Fechaduras Eletrônicas e Eletroímãs instaladas em conjunto com sistemas de Controle de Acesso.

A fonte AA-FT122A possui entrada de energia bivolt automático, suportando tensões da rede elétrica de 100Vac a 220Vac. A fonte oferece duas saídas de energia, sendo a saída padrão com tensão 12Vdc e corrente elétrica de 1A. A saída temporizada oferece contato NA/NF com tensão de 12Vdc e corrente elétrica de 1A, exclusiva para acionamento de Fechaduras Elétricas e Fechaduras Eletrônicas e Eletroímãs 12Vdc.

Por sua alta capacidade de energia e redução de ruídos elétricos, esta fonte é ideal para ser aplicada em sistemas de segurança eletrônica como câmeras de vigilância, controle de acesso, fechaduras elétricas, eletrônica e eletroímãs, além de outros sistemas que necessitem de fonte de alimentação de alto desempenho.

A fixação do produto pode ser realizada diretamente na parede ou em caixas elétricas da passagem.

Visite nosso site e saiba mais sobre as soluções inovadoras da Papaiz ASSA ABLOY Segurança Eletrônica



Conteúdo da embalagem

- Fonte de alimentação 12Vdc;
- Manual de instalação.

Características

- Caixa metálica com Sistema antivandalismo;
- Temporização da saída contato Seco NA/NF;
- Capacidade de até 12Vdc e corrente 5A;
- Entrada de Botão Auxiliar para funcionar como acionador de fechaduras elétricas 12Vdc;
- Baixo consumo de energia (em modo de espera);
- Terminais de ligação compatíveis com fios de até 2,5mm e com proteção que evita choque elétrico.

Especificações de Energia

Tipo de instalação	Fixação em direta em parede ou embutida (caixa 4x4)
Compatível	Controle de Acesso, Fechaduras e Câmeras
Saída 1	12Vdc 1A (5A em surto de corrente por 3 segundos)
Saída 2	12Vdc 1A NA/NF Temporizada ajustável
Entrada de energia	Bivolt automático (110v/220v)
Entrada para botoeira auxiliar	Sim
Terminais protegidos	Sim
Dimensões externas	85 x 60 x 23 mm
Material	Caixa em alumínio e ABS de alto impacto
Cor	Preta

AA-FT122A

Fonte de alimentação universal com saídas:
12Vdc e 12Vdc temporizada NA/NF

se.suporte.br@assaabloy.com
se.vendas.br@assaabloy.com

PAPAIZ
ASSA ABLOY

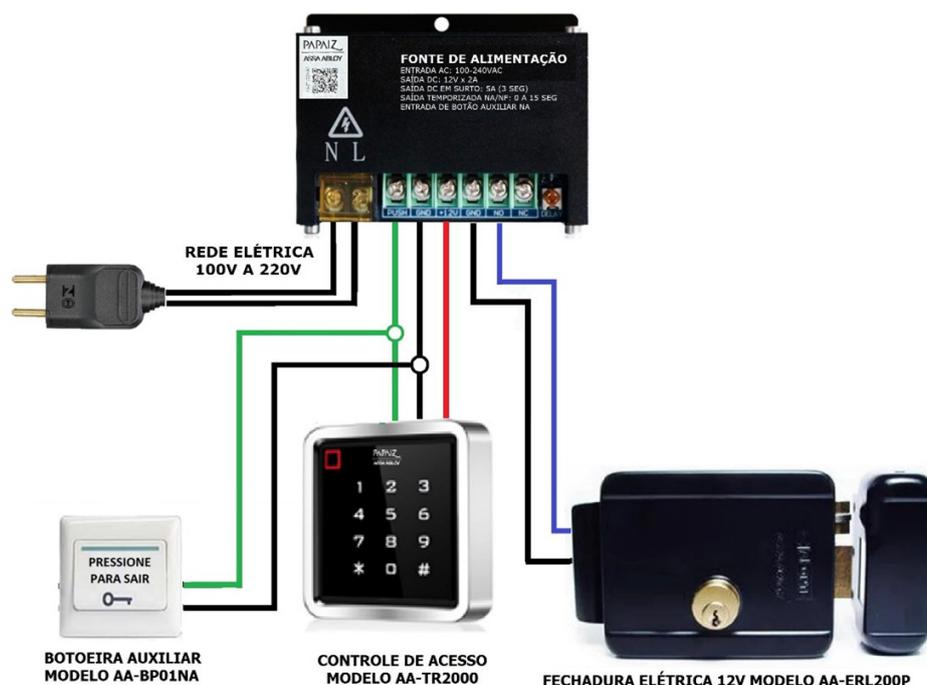
Experience a safer
and more open world

Procedimento e recomendações de Instalação

- Desligue a rede elétrica do local de instalação;
- Identifique um local protegido de luz solar, água e com boa ventilação, adequado para fixação da fonte;
- Se a instalação for diretamente na parede, faça 4 furos para fixação do produto e use buchas e parafusos adequados para prender o produto. Verifique os dutos de passagens de cabos e ponto de energia elétrica. Se necessário, também, prepare um furo para passagem do cabo de ligações;
- Passe o cabo de ligações e faça as ligações dos fios necessários nos terminais da fonte seguindo um dos esquemas de instalação disponíveis neste manual. Escolha o que forma mais adequando para seu tipo de fechadura ou equipamento;
- Revise as ligações antes de ligar a rede elétrica na fonte;
- Faça o teste de funcionamento dos produtos com a energia da fonte ligada na energia.

Diagrama de instalação 01

Instalação da Fonte com Sistema de Controle de Acesso e Fechadura Elétrica 12V / Fecho Elétrico 12V



AA-FT122A

Fonte de alimentação universal com saídas:
12Vdc e 12Vdc temporizada NA/NF

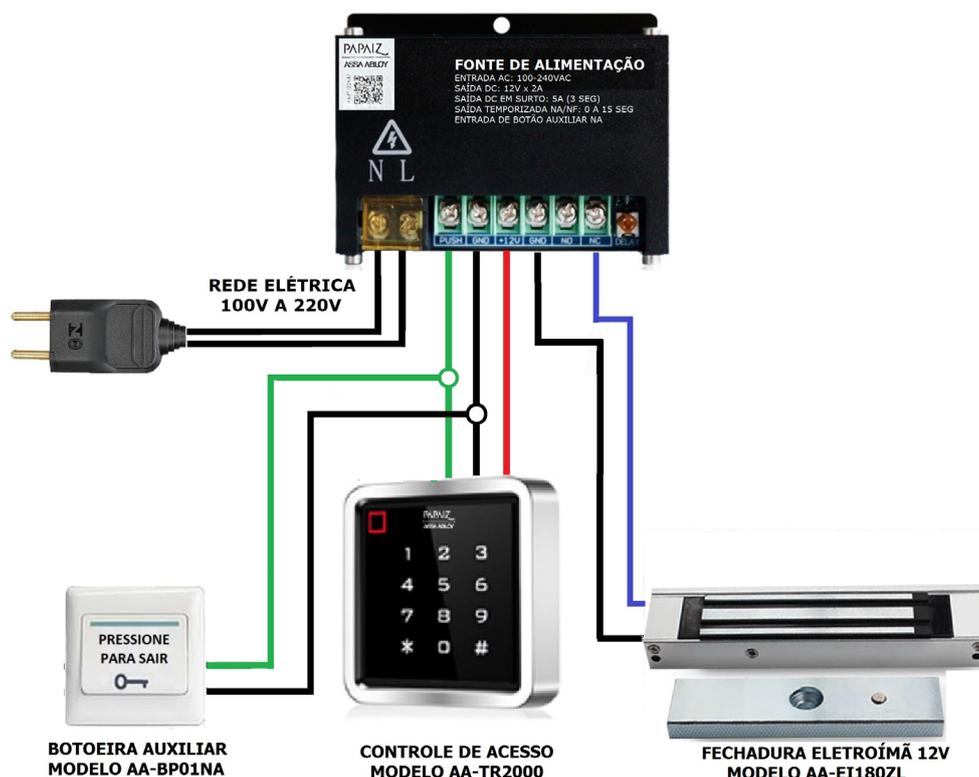
se.suporte.br@assaabloy.com
se.vendas.br@assaabloy.com

PAPAIZ
ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world

Diagrama de instalação 02

Instalação da Fonte com Sistema de Controle de Acesso e Fechadura Eletroímã 12V



Ajuste de tempo da saída Contato Seco NA/NF 12Vdc

O tempo de acionamento pode ser ajustado de 0 a 15 segundos. Para ajustar o tempo da saída Contato Seco NA/NF 12Vdc, use uma chave e gire o Trimpot de ajuste no sentido horário e anti-horário para obter o tempo desejado de acionamento.