Atualizado 09/01/2026

# SINALIZADOR PUXE EMPURRE - BASE EM ABS - 12 VDC

***CARACTERÍSTICAS:***

- Dimensões: 1,6x14,2x3cm;
- Alimentação 12 VDC - **Fio Vermelho (12V+) / Fio Preto (GND -)**;
- Consumo de energia em Ampéres: 0.04A;
- 6 LEDs SMD de 4300mcd cada;
- Resistente a água;
- Base ABS com micro textura;
- Cor: Preto;
- Abas de fixação com demarcação para remoção no caso de fixação utilizando fita dupla face.

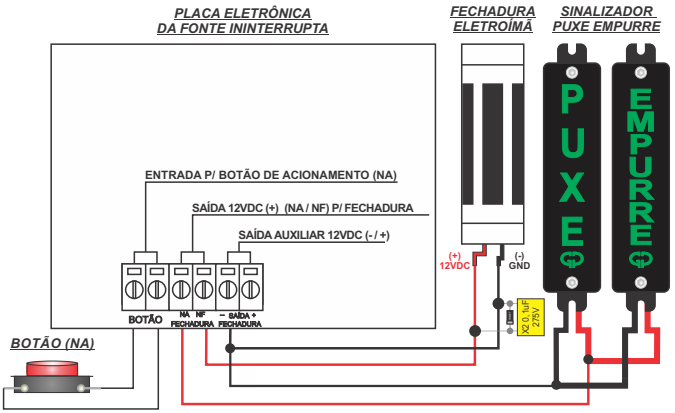
***APLICAÇÃO:***

- Sinalização de fechadura eletroímã desbloqueada;
- Sinalização do sentido de abertura de portas sociais;
- ***Modelos Disponíveis:*** *Preto, Espelhado, Preto com Acabamento em Aço Inox escovado, Preto com Acabamento em Aço Inox Branco e Mini Puxe Empurre.*

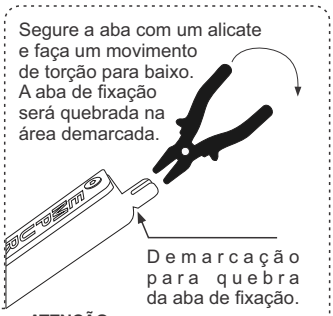
*Saiba mais em gpcontrol.com.br.*

ABS 12VDC IP65

## *1 - INSTALAÇÃO COM FONTE ININTERRUPTA:*

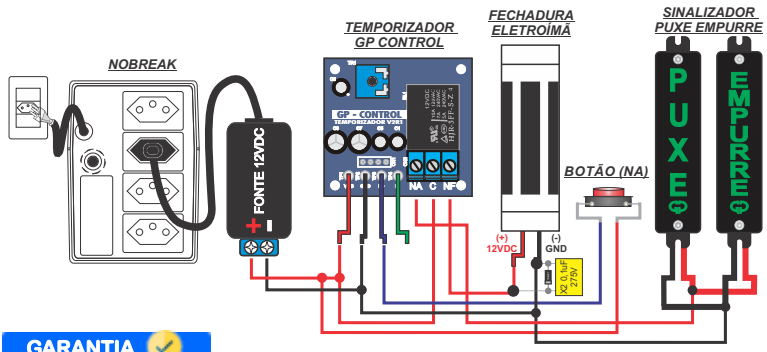



## Removendo a aba de fixação:




**ATENÇÃO:**
*Ao remover as abas de fixação não será mais possível a fixação por parafusos. Remova somente se for realizar a fixação com fita dupla face.*

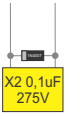
## *2 - INSTALAÇÃO COM FONTE SIMPLES:*




**ATENÇÃO:**
*Utilize os componentes de proteção para prolongar a vida útil do sinalizador.*

***Montagem dos componentes:***

O Diodo 1N4007 deve ser soldado em paralelo com o Capacitor X2,1uF 275V, conforme a ilustração ***(Fig 1A)***.




***(Fig 1A)***

Conecte o supressor em paralelo com a fechadura, Catodo **(faixa cinza)** no **12V(+)** e a outra extremidade no **GND (-).**

## GARANTIA

A GP Control - CNPJ: 36.647.495/0001-92 garante esse aparelho contra defeitos de projetos, fabricação, montagem pelo prazo de 12 meses a partir da data de aquisição. No caso do defeito no período de garantia, a responsabilidade da GP Control fica restrita ao conserto ou substituição do aparelho de sua fabricação.

***Obs: Essa garantia não cobre os seguintes itens:***

a)Defeitos provocados por acidente ou agentes da natureza, tais como: raios, inundações, desabamentos, incêndios, etc;

b)Defeitos provocados por rede elétrica imprópria ou em desacordo com as instruções de instalação e defeitos provocados por oscilações na rede elétrica.

c)Defeito por armazenagem em condições impróprias;

d)Custos de retirada e instalação, bem como transporte até a fábrica.

Obs: A Substituição ou conserto do produto não prologa prazo de garantia.