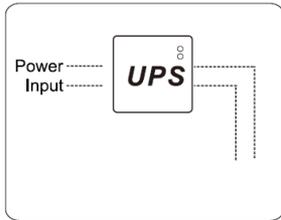




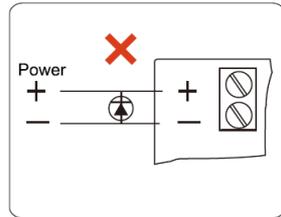
# Triplo W



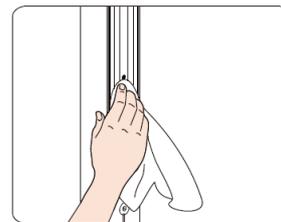
## Fechadura Electromagnética



O electroíman é FAIL-SAFE. Aconselha-se a utilização de uma fonte de alimentação com uma bateria de reserva, para que no caso de falhar a luz, a porta não fique aberta;



Não instale um díodo em paralelo com qualquer fechadura magnética, pois causará um atraso na abertura da porta.



Aconselha-se a lubrificação regular do electroíman para evitar a ferrugem.



Voltagem de trabalho	12/24VDC
Temperatura de trabalho(°C)	-10° ~ 55°C
Amperagem	3A/12VDC
Estado da porta	0.2A/12VDC
Força da porta	272KG
Material	Aço de Zinco

### Problemas

### Causas

### Solução

**A porta não bloqueia**

Sem energia

Garanta que as ligações estão bem feitas;  
Confirme se a fonte de alimentação está ligada e operacional;  
Confirme se o interruptor de bloqueio está devidamente ligado;

**Porta com pouca força**

Fraco contacto entre o electroíman e a contra-placa;  
Baixa voltagem ou definições da voltagem incorreta;

Certifique-se que a superfície da contra-placa está em bom estado;  
Confirme a necessidade de colocar uma anilha de borrada atrás da contra-placa;  
Certifique-se que as superfícies estão limpas e lubrificadas;

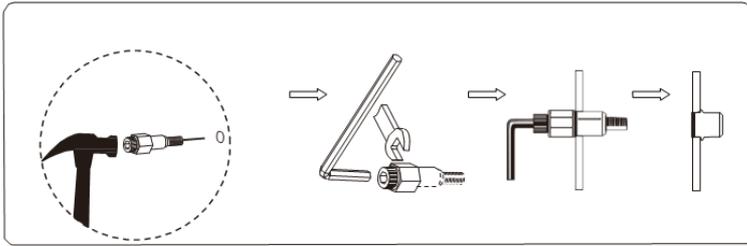
**O sensor de fecho de porta não funciona**

Um díodo secundário pode estar erradamente a atravessar o electroíman;  
Desalinhamento entre o electroíman e a contra-placa;

Verifique as definições de voltagem na fonte de energia e no electroíman;  
Remova qualquer díodo instalado no íman. (O íman é equipado com um varistor de óxido de metal);



# Instruções de instalação:



Faça furos até 9.4mm  
 Insira as porcas para fixar os parafusos.  
 Use uma chave Allen para apertar ligeiramente as porcas  
 Aperte as porcas até ficarem bem fixas no caixilho.

- Feche a porta e garanta que a porta e o caixilho estão nivelados, caso contrário, deverá corrigir as alturas;
  - Cole o escantilhão na posição desejada e garanta que o espaço entre a porta e o caixilho estão de acordo com as instruções;
  - Faça agora as furações;
  - Fixe as porcas;
  - Instale o electroíman e os cabos de ligação;
  - Fixe a contra-placa, ligue o electroíman.
  - Teste agora a força que a porta faz ao abrir/fechar.
- Coloque, se necessário as anilhas de borracha para ajustar o espaço entre a contra-placa e o electroíman.

