
MANUAL DE INSTALAÇÃO

Interface AC - Trilho de cortina

Versão: Julho de 2014 O produto deste manual poderá sofrer alterações sem prévio aviso.



GSA-011



ATENÇÃO:
Este produto requer
conhecimento técnico
para instalação.



**Indústria e
Comércio Ltda.**

Validade da Garantia somente quando o produto é instalado por revendedores treinados pela GAIA Indústria.
ATENÇÃO: Código de Defesa do Consumidor Seção II - art. 12 - Parágrafo 3º - Item III e art. 14

Sumário

| | |
|-------------------------------|---------|
| Check List | Pág. 03 |
| Características | Pág. 05 |
| Instalação da interface | Pág. 06 |
| Programação | Pág. 07 |
| Garantia | Pág. 11 |

Checklist

Ferramentas necessárias para instalação.



Chave de Fenda
(1/8 ponta fina)



1 Pessoa
para instalação

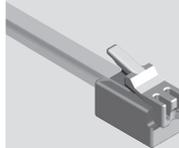
Conteúdo da embalagem

Verifique se os itens mencionados abaixo se encontram dentro da embalagem

- Módulo GSA-011 (1x)



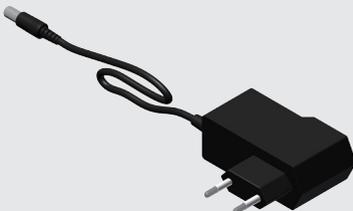
- Cabo 4P4C para conexão com a cortina (1x)



- Conector 3 vias para acionamento por contato seco (1x)



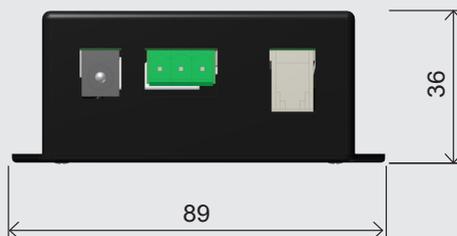
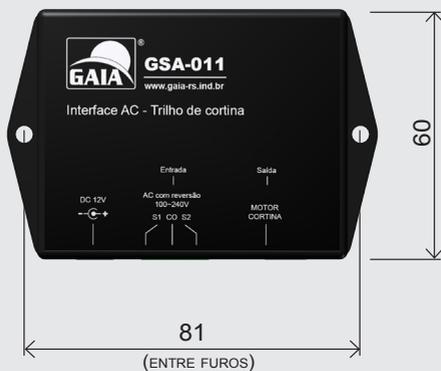
- Fonte DC 12V (1x)



- Manual (1x)



Características



GSA - 011 | Interface AC - Trilho de cortina.

| | |
|------------------------|---------------|
| Dimensões da interface | 60x89x36mm |
| Alimentação | 100~240 Volts |
| Potência | 1W |

Características

Conexão eletroeletrônica

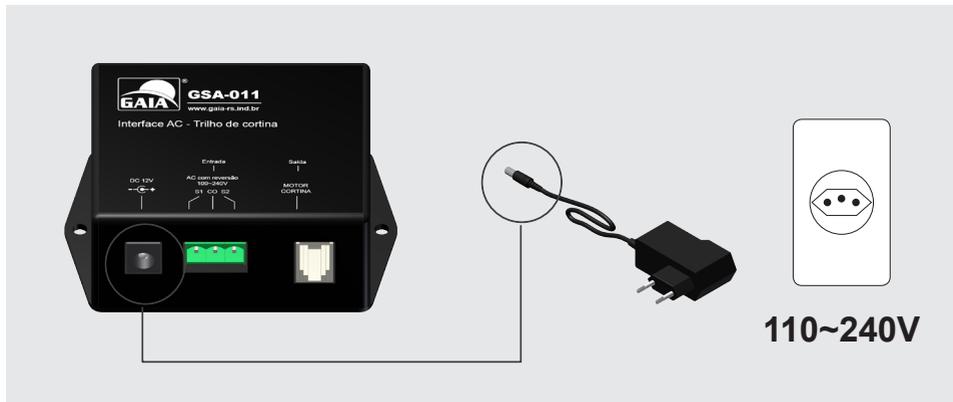
Observe o diagrama da conexão abaixo para efetuar as ligações do módulo.



Instalação da interface

Conexão elétrica

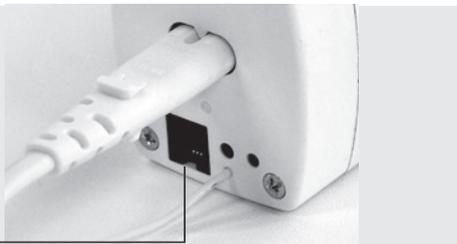
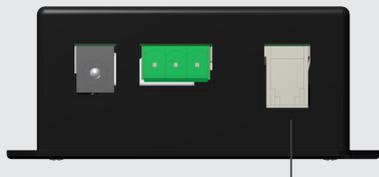
Conecte a fonte no módulo e ligue a fonte na rede elétrica 110~240V.



Conexão do módulo na cortina

Cabo para ligação da cortina (fornecido)

Motor - M360



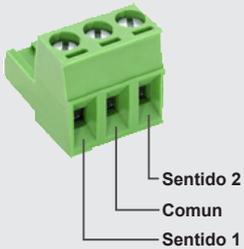
Motor - M750



Programação

Pinagem do conector da Entrada AC

Abaixo segue a sequência de acionamento para automação.



Para executar o comando “Sentido 1”:

Alimente com Rede AC os Pinos do “Comun” + “Sentido 1”

Exemplo: Fase > Anda / Neutro > Comun

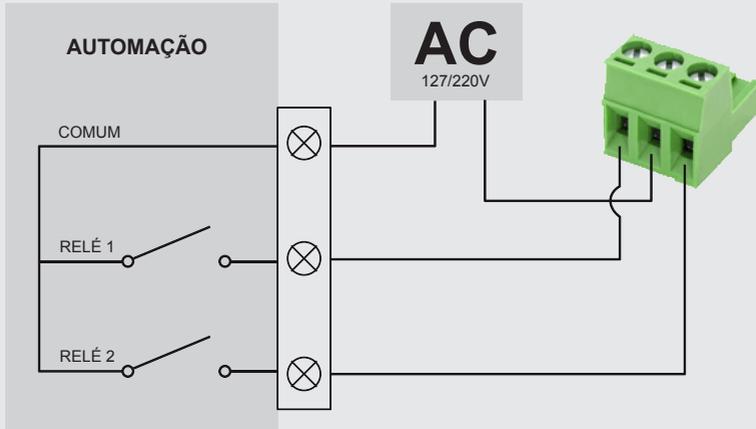
Para executar o comando “Sentido 2”:

Alimente com Rede AC os Pinos do “Comun” + “Sentido 2”

Exemplo: Fase > Volta / Neutro > Comun

Para executar o comando “Parar”:

Corte a alimentação do “Sentido 1” e “Sentido 2”



| | Liga | Desliga |
|------------------|--------|-----------------|
| Sentido 1 | Relé 1 | Relé 2 |
| Sentido 2 | Relé 2 | Relé 1 |
| Para | | Relé 1 e Relé 2 |

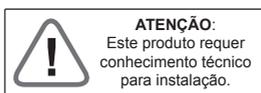
Garantia

Certificado de garantia

A Gaia Indústria e Comércio Ltda concede para este produto uma garantia de 90 (noventa) dias, conforme determina a legislação vigente, com acréscimo de um período de 09 (nove) meses, concedido por liberalidade, totalizando 12 meses. A validade será contada a partir da data da emissão da nota fiscal de aquisição do primeiro consumidor. Constatado uma eventual falha de funcionamento, o cliente deverá entrar em contato com a GAIA Indústria ou seus representantes Comerciais para que se verifique se o produto está apresentando defeitos de fabricação. O exame e reparo do produto, dentro do prazo de garantia só poderão ser efetuados pelos técnicos da GAIA Indústria ou outro profissional previamente treinado. Dentro do prazo de garantia, a troca de partes, peças e componentes defeituosos será gratuita, assim como a mão de obra aplicada.

A garantia não cobre

- a) Transporte e remoção de produtos para conserto/instalação;
- b) Serviços de instalação, regulagens externas e limpeza;
- c) Se o defeito apresentado for ocasionado pelo mau uso do produto pelo cliente ou terceiros estranhos ao fabricante;
- d) Se ocorrer a ligação desse produto a instalações elétricas ou lugares inadequados, diferentes das recomendadas no manual de instruções ou sujeitas a flutuações excessivas da rede elétrica;
- e) Se o dano tiver sido causado por acidentes, como quedas, ou agentes da natureza, como raios, inundações, desabamentos e demais causas de força maior ou casos fortuitos;
- f) Se a Nota Fiscal da compra apresentar rasuras ou modificações;
- g) Estão excluídos desta garantia os eventuais defeitos decorrentes do desgaste natural para os quais foi projetado..



**Indústria e
Comércio Ltda.**

Rua Beirute, 230 Navegantes
Brasil - Porto Alegre / RS CEP: 90240-080
Fone: (51) 3362 3436 - Fax (51) 3016 9151
e-mail: gaia@gaia-rs.ind.br
www.gaia-rs.ind.br



Gaia Indústria e Comércio Ltda.



[GaiaIndustria](#)



[company/gaia-industria](#)



[youtube.com/gaiaindustria](#)