

Comprador: _____

Endereço: _____

Cidade: _____ Estado: _____

Modelo do Veículo: _____

Marca: _____

Nome da Loja: _____

Nome do Produto: _____

Número de série: _____

Data da venda: _____

Carimbo da Loja: _____

Nota Fiscal Nº. _____

Nota:
Devido ao constante aperfeiçoamento de seus produtos, fica reservado à **SISTEC** o direito de alterar a qualquer tempo, sem aviso prévio, as características técnicas deste produto.

APRESENTAÇÃO

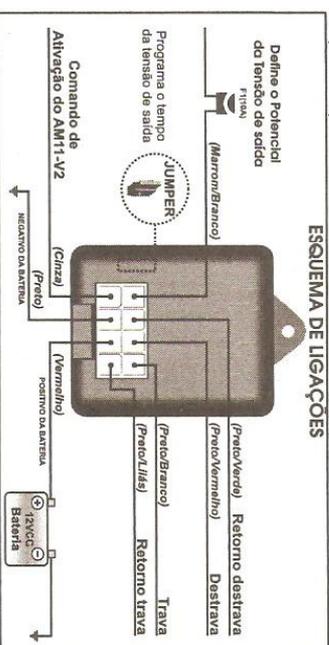
O produto que você acaba de adquirir é um avançado sistema de travamento universal, com tecnologia de montagem em SMD, e a possibilidade de instalação em veículos nacionais e importados.

A **SISTEC** oferece a você por ter adquirido este produto, uso e dentro das características descritas neste manual e, caso permaneça alguma dúvida, entre em contato com o revendedor onde foi realizada a instalação ou envie ligue para o nosso **Serviço de Atendimento**.

CONSIDERAÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Quando o módulo é ativado com um comando negativo contínuo aplicado ao fio "chiza", na saída do fio "preto/branco" aparece uma tensão (positiva ou negativa conforme o tipo de ligação) e, quando o módulo é desativado (ausência de comando negativo no fio "chiza"), esta mesma tensão aparece no fio "preto/vermelho".

O sistema ainda permite que seja programado o tempo de permanência da tensão de saída por meio de um "jump" colocado internamente na central de comando. Quando estiver aberto (jumper fora) o tempo de saída é igual a "1s" e quando estiver fechado (jumper colocado) o tempo de saída será igual a "3s" (salvo programação de fábrica com o tempo de "1s").



Conheça outros produtos da linha

SISTEC

ACESSANDO O SITE:
WWW.SISTEC.IND.BR

SISTEC
TECNOLOGIA EM ELETRÔNICA AUTOMOTIVA

Sistec Controlas Eletrônicas Ltda.
Rua Prudente de Moraes, 83 - CEP: 92.130-410 - Caxias - RS
CNPJ: 03.289.500/0001-10 Insc. Est. 0240172398
Indústria Brasileira

CENTRAL DE ATENDIMENTO AO CLIENTE
DDG 0800.5418686
DISCAGEM DIRETA GRATUITA

E-mail: sac@sistec.ind.br
Site: www.sistec.ind.br

INSTALAÇÃO DO TIPO DE TRAVAMENTO

O "AM11-V2" permite um acionamento verificado das travas elétricas, sem a necessidade do uso de relé externo. Observe abaixo os tipos de ligações possíveis:

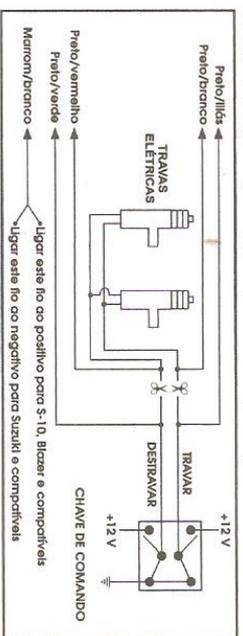
- Ligação com pulso negativo**
- **Fio marrom/branco:** ligar ao negativo.
 - **Fio Preto/branco:** ligar ao fio que trava no veículo.
 - **Fio Preto/Vermelho:** ligar ao fio que destrava no veículo.
 - **Fio Preto/Lilás e Preto/Verde:** não ligar.
- Ligação com pulso positivo**
- **Fio marrom/branco:** ligar ao positivo.
 - **Fio Preto/branco:** ligar ao fio que trava o veículo.
 - **Fio Preto/Vermelho:** ligar ao fio que destrava o veículo.
 - **Fio Preto/Lilás e Preto/Verde:** não ligar.

Ligação com acionamento reversivo

Esta ligação é feita nos casos em que o alarme necessita comandar um motor de dois fios em veículos sem motor, no porta do motorista.

- Observação: Utilizar sempre o tempo de acionamento de "1s" para não queimar o motor.
- **Fio marrom/branco:** ligar no fio positivo.
 - **Fio Preto/branco:** ligar no fio do motor que trava quando o alarme é ativado.
 - **Fio Preto/Vermelho:** ligar no fio do motor que destrava quando o alarme é desativado.
 - **Fio Preto/Verde e Preto/Lilás:** ligar ao negativo.

Ligação com acionamento reversivo síncrono
Esta ligação é feita em veículos que já possuem um comando de chaves para travar/destravar (ex.: S-10, Blazer, Explorer, Suzuki, ou compatíveis).



MANUAL DE INSTALAÇÃO

SISTEC

TECNOLOGIA EM ELETRÔNICA AUTOMOTIVA

UNIVERSAL
Para todos os tipos de veículos nacionais e importados



AM11-V2

Sistema de Travamento de portas

CERTIFICADO DE GARANTIA

- 1 O Sistema de Travamento de Portas AM11-V2 possui garantia de **3 (três) anos** contra eventuais defeitos de fabricação, a contar da data de compra.
- 2 A garantia perde a validade quando o aparelho for violado por pessoas não autorizadas, quando a instalação for inadequada causando danos ao produto, quando o **Certificado de Garantia** for preenchido incorretamente ou rasurado, quando for ligado fora das especificações técnicas e quando houver penetração de água, pó ou produtos químicos em partes sensíveis.
- 3 O consento do aparelho ou a sua substituição não prorroga o prazo de garantia.

- 4 A **SISTEC** durante o período de garantia, em caso de defeito, ficará responsável pelo conserto ou troca do produto, cabendo ao consumidor ou a empresa que instalou o produto providenciar a embalagem e o seu transporte.

SISTEC
TECNOLOGIA EM ELETRÔNICA AUTOMOTIVA

Sistec Controlas Eletrônicas Ltda.
Rua Prudente de Moraes, 83 - CEP: 92.130-410 - Caxias - RS
CNPJ: 03.289.500/0001-10 Insc. Est. 0240172398
Indústria Brasileira