

Termo de Garantia

Este produto tem 2 anos de garantia, a partir da data de venda da Commander, contra eventuais defeitos de fabricação e de componentes do mesmo, o conserto ou substituição do módulo com defeito não prolonga a garantia.

Perda da garantia:

Instalação incorreta do produto, danos causados por infiltração de água, sujeira excessiva, agressão química, física ou consertos não autorizados.

Excluídos da garantia.

Chicotes e gabinetes plásticos.

A Commander não se responsabiliza por ocorrências de furto/roubo tanto do veículo como de objetos e pertences no interior do mesmo.

Afim de atender a resolução do CONTRAN 468/13, esse produto deve automatizar apenas abertura dos vidros elétricos do veículo.

Commander Sist. Seg. Eletr. Ltda

Rua: Alferes Poli 2817 Bairro: Parolin

Cep: 80.220-051

Curitiba - PR

CNPJ: 02.943.044/0001-80

S A C		
	geral	+55 41 3333-2860
	apoio técnico	+55 41 98501-7911
	comercial	+55 41 98501-7913
	www.commanderauto.com.br	

V4-550

Sistema de Automação para Vidros Elétricos

08/08/2024

- Módulo para 4 vidros.
- Saída temporizada com rele interno.
- Descida inteligente via botões.
- Automação de descida dos vidros via Alarme.
- Automação de descida dos vidros via Keyless.
- Descanso positivo, negativo e misto



ATENÇÃO

O V4-550 foi desenvolvido para automatizar a descida de 4 vidros elétricos. Para subida, o mesmo não atende a resolução do CONTRAN 468/13 pois não tem função antiesmagamento e poderá causar danos físicos, principalmente em crianças e animais.

Para automatizar a subida dos vidros, consulte nossa linha de produtos com antiesmagamento, plug and play e universal.

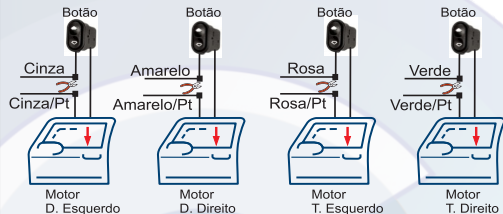


COMMANDER



Indústria Brasileira

Instalação



Configurador fios Vermelho/Preto

Ligar de acordo com o pulso dos botões:
Por Positivo ligar ao Positivo.
Por Negativo ligar ao Negativo.

Keyless

Para instalação Keyless em carro com alarme original, ligar o fio PT/AZ na trava e o LJ na Seta e retirar jumper JP4

Ligações

Motor Dianteiro Direito	AM/PT	1	11	PT	Negativo
Botão Dianteiro Direito	AM	2	12	PT/AZ	Comando de Vidro Pos. ou Neg.
Configurador AM e VD	VM/PT	3	13	LJ	Auxiliar Pos. ou Neg.
Motor Traseiro Direito	VD/PT	4	14	CZ/AZ	Interruptor Porta Neg.
Botão Traseiro Direito	VD	5	15	RX	Pós Ignição
Motor Traseiro Esquerdo	RS/PT	6	16		
Botão Traseiro Esquerdo	RS	7	17	VM	Positivo
Configurador Par Cinza	VM/PT	8	18	VM/PT	Configurador Par Rosa
Motor Dianteiro Esquerdo	CZ/PT	9	19		
Botão Dianteiro Esquerdo	CZ	10	20	BR	Temporizador 10A

Configuração de Jumpers

Colocado ☒ Retirado ☐



4 vidros comuns
Descida via alarme +/-



Descida motorista
sensorizado de fabrica



Descida motorista e passageiro
sensorizado de fabrica

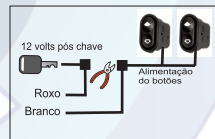


Descida via keyless
pisca e trava

ATENÇÃO

Conecte a Central no chicote somente após ligar todos os fios, caso tenha que refazer alguma ligação ou configuração nos Jumpers, a Central deverá ser desconectada e conectada novamente.

Temporização



Em veículos com todos os vidros
sensorizados, utilizar a seguinte
configuração de Jumpers: