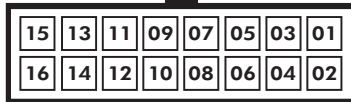




MANUAL DE INSTALAÇÃO



PINAGEM DO CONECTOR



01 - BOTÃO 2 SUBIDA	09 - DESCIDA ALARME
02 - MOTOR 2 SUBIDA	10 - TERRA
03 - BOTÃO 2 DESCIDA	11 - SUBIDA ALARME
04 - MOTOR 2 DESCIDA	12 - PORTA
05 - IGNIÇÃO +12V	13 - BOTÃO 1 DESCIDA
06 - SAÍDA TEMPORIZADA	14 - MOTOR 1 DESCIDA
07 - TERRA (AUXILIAR)	15 - BOTÃO 1 SUBIDA
08 - +12V BATERIA	16 - MOTOR 1 SUBIDA
PROTEÇÃO TOTAL CONTRA CURTO-CIRCUITO	

DESCIDA DOS VIDROS

Ao receber sinal negativo do alarme para descida dos vidros no Pino 09 do conector, o módulo LVXX inicia a descida completa dos vidros.

⊙ Função habilitada somente com a chave de ignição desligada. Se a ignição for ligada durante a descida dos vidros pelo alarme, os vidros param imediatamente.

SUBIDA DOS VIDROS

Ao receber sinal negativo de ativação do alarme no Pino 11 do conector, o módulo LVXX inicia o fechamento dos vidros.

⊙ Função habilitada somente com a chave de ignição desligada. Se a ignição for ligada durante a subida dos vidros pelo alarme, os vidros param imediatamente.

ALÍVIO DE PRESSÃO INTERNA ALTERNADO

Quando a porta for aberta o vidro irá abaixar para facilitar o fechamento da porta. Após o fechamento da porta o vidro irá fechar novamente.

SAÍDA TEMPORIZADA

A saída temporizada é utilizada para manter a alimentação dos botões de comando durante 70 segundos após a ignição ser desligada. Após o término, a temporização pode ser iniciada novamente toda vez que ocorrer abertura ou fechamento de porta, descida de vidros pelo alarme ou desligamento da ignição.

JUMPER DE PROGRAMAÇÃO

Com Jumper: Dianteiro

Sem Jumper: Traseiro (Não faz alívio de pressão)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tensão de alimentação:	10V a 14,8V
Consumo:	7mA
Saída temporizada (Sinal Positivo):	350mA
Saída dos motores:	20A
Repouso dos relés internos:	descanso negativo