

AS0018-100 Alerta velocidade e rpm OBD2



AUTO SENDER

REV0.0

Auto Sender

15 de Fevereiro de 2026



AS0018-100 Alerta limitador velocidade / RPM tomada OBD2

Produto desenvolvido com a possibilidade de alertar e limitar a velocidade /RPM do veículo coletando dados CAN da tomada OBD2.

- Tensão alimentação : 9 a 14V
- Características técnicas :-Corrente : 15mA
- Temperatura de operação : -10°C a 80°C
- Protocolo compatível CAN ISO15765 – Standard (2.0A) , Extended (2.0B)
- Capacidade acionamento rele interno : 10 A

SINAL		COR / FUNÇÃO	
	Positivo		Vermelho
	Negativo		Preto
	Can HIGH		Laranja
	Can Low		Preto/Laranja
	Limitador		Marron



Procedimento para instalação:

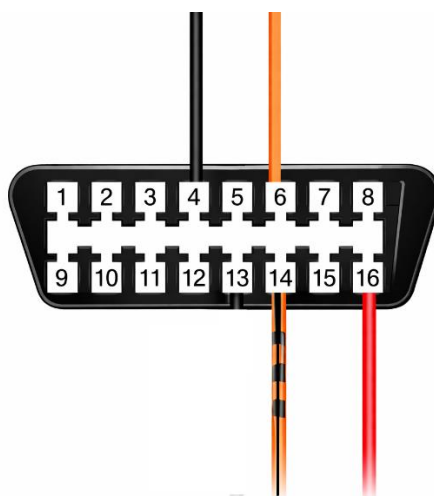
1º Identificar a localização da tomada OBD2 no veículo , normalmente próximo a caixa de fusíveis ou em alguns veículos parte interna do porta luvas .



2º Ligar os fios :

- Preto ligar no pino 4 da tomada
- Laranja ligar no pino 6 da tomada
- Preto/laranja ligar no pino 14 da tomada
- Vermelho ligar no pino 16 da tomada

Posição para conexão dos fio na tomada OBD2





3º Para alterar os limites de velocidade e RPM , basta levar o veículo até a velocidade desejada e pressionar o botão corresponde por 2 segundos até o bip de confirmação , o mesmo procedimento pode ser feito para RPM , eleve a rotação do veículo até o valor desejado e pressione o botão.



4º Fio de limitador Marrom , acima da velocidade ou RPM (abre sinal) .

