



Faça-nos também uma visita ao site
www.guster.com.br
E conheça nossos produtos e serviços

INSTRUMENTAÇÃO DIGITAL

GUSTER INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA. RUA SIGFREDO DAY, 50 – CIC – CEP 81170-650 – CURITIBA – PR FONE/ FAX.:(41)3014-3536 – E-MAIL: VENDAS@GUSTER.COM.BR CNPJ: 006164.899/0001-64 I.E.: 90.135.580-08

TACÔMETRO GUSTER BARRA DE LEDS * CG80 (RPM METER X1000) SHIFT LIGHT (OPCIONAL)

Mostra o valor do giro em forma de escala luminosa, dando a sensação de movimento.

O sinal deve ser pego no pulsante da bobina de ignição (se carburado) , ou na saída correspondente da central (se ignição eletrônica).

Obs.: Mesmo sendo com ignição eletrônica, sugere-se usar o fio amarelo no negativo de uma das bobinas da vela e alterar o número de cilindros.

Obs.: Para motos sugere-se usar o sensor de giros SG-10

Observações:

Os nossos contagiros têm duas maneiras de ligar (possui dois fios), um deles (amarelo) pode ser ligado no pulsante da bobina de umas das velas (independente se é injetado ou carburado). Como alguns carros possuem esse sinal de nível muito baixo, pode-se ligar o fio branco no lugar do amarelo.

Ou seja, para sinais "fortes" usa-se o fio amarelo e para "fracos" usa-se o branco, ou um ou outro.

A maioria das bobinas possui três fios (positivo, terra/chassis e o que vem da central). Como nem sempre se sabe quem é quem, ligue o amarelo em cada um deles (um de cada vez e tomando cuidado para não levar choque). Se nada aparecer no contagiros, refaça o teste com o fio branco.

Nota: Sempre tentar com o amarelo primeiro.

INSTRUMENTAÇÃO DIGITAL

GUSTER INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA. RUA SIGFREDO DAY, 50 – CIC – CEP 81170-650 – CURITIBA – PR FONE/ FAX.:(41)3014-3536 – E-MAIL: VENDAS@GUSTER.COM.BR CNPJ: 006164.899/0001-64 I.E.: 90.135.580-08

Ligações contagiros:



LIGAÇÕES DO PRODUTO:

- Fio **VERMELHO** no positivo da bateria após ignição;
- Fio **PRETO** no terra/chassis;
- Fio **ROXO** no positivo da bateria. Ligar na chave de meia-luz (Reduz o Brilho);
- Fio **CINZA** programação do número de pulsos por voltas ou cilindros
- Fio **BRANCO** saída da central (se injetado)
- Fio **AMARELO** ligar no pulsante da bobina de ignição (se carburado) ou ligar no pulsante da bobina de uma das velas (se injetado). Ligar o branco ou o amarelo
- Fio **ROSA/PRETO** ligar no cabo malha do shift light (**opcional**)
- Fio **MARROM** programa o giro para acionar o shift light (**opcional**)

OPCIONAL: LIGAÇÕES SHIFT LIGHT

- O FIO **BRANCO** DO SHIFT LIGADO NO FIO **VERMELHO** DO PRODUTO E AMBOS NO **POSITIVO** DA BATERIA;
- O **CABO MALHA** DO SHIFT LIGA NO FIO **ROSA/PRETO** DO PRODUTO.





Faça-nos também uma visita ao site
www.guster.com.br
E conheça nossos produtos e serviços

INSTRUMENTAÇÃO DIGITAL

GUSTER INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA. RUA SIGFREDO DAY, 50 – CIC – CEP 81170-650 – CURITIBA – PR FONE/ FAX.:(41)3014-3536 – E-MAIL: VENDAS@GUSTER.COM.BR CNPJ: 006164.899/0001-64 I.E.: 90.135.580-08

Programação ou verificação do número de cilindros:

Para verificar o número de cilindros programado, basta encostar o fio cinza rapidamente no fio preto ou chassis.

Nos leds aparece o valor programado (de 1 a 8)

Para programar o número de cilindros, basta encostar o fio cinza e manter encostado no fio preto ou chassis. Nos leds aparece o valor programado alternando entre 1 e 8 leds. Quando aparecer o valor desejado basta soltar o fio cinza. Após a programação isolar o fio cinza.

Programação ou verificação do giro para acionar o SHIFT LIGHT (OPCIONAL):

Para verificar o giro que vai acionar o shift light basta encostar o fio marrom no fio preto ou chassis.

Nos leds aparece o valor programado (de 1000rpm ao fundo de escala).

Para programar o giro desejado, basta encostar o fio marrom manter encostado no fio preto ou chassis. Nos leds aparece o valor programado alternando entre 1000rpm e fundo de escala. Quando aparecer o valor de giro desejado basta soltar o fio marrom. Após a programação isolar o fio marrom.

Dúvidas técnicas e/ou de instalação, consulte nosso site "perguntas mais frequentes", envie e-mail: suportetecnico@guster.com.br, telefone para a Guster (41) 3014-3536

TERMO DE GARANTIA

A GUSTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRO ELETRÔNICOS LTDA, assegura ao comprador deste produto a garantia de 1 ano (não incluso os sensores, pilhas e baterias) a contar da data de aquisição, esta garantia abrange exclusivamente a substituição e/ou conserto de peças que apresentam comprovadamente defeitos de fabricação ou de material. Excluem-se pois, defeitos provenientes de transporte, mau uso, agentes da natureza, agentes químicos, acidentes, instalação e uso em desacordo com o Manual de Instruções. Perderá sua validade, caso os defeitos apresentados sejam oriundos da adaptação de peças e/ou acessórios que não sejam de nossa fabricação. Ficará também sem efeito, se o aparelho for submetido a instalação e/ou reparos por quem não estiver devidamente credenciado. Para gozar dos benefícios desta garantia, o aparelho deverá, caso necessitar de reparos, ser enviados a nossa fábrica, ou a qualquer de nossos revendedores. Esta garantia não abrange despesas com instalação, transporte do aparelho e eventuais perdas e danos ao comprador, caso ocorra mau funcionamento ou paralização de produto, não havendo risco próprio. A garantia de seu aparelho somente é válida mediante apresentação de cópia de Nota Fiscal e o Termo de Garantia com as datas devidamente preenchidas, sem rasuras, observadas as condições acima.

Cliente: _____ N° da nota: _____ Data da compra: _____

INSTRUMENTAÇÃO DIGITAL

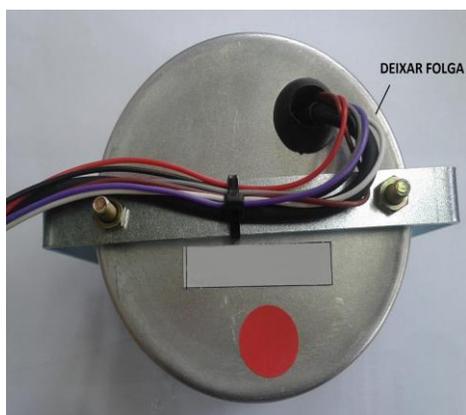
GUSTER INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA. RUA SIGFREDO DAY, 50 – CIC – CEP 81170-650 – CURITIBA – PR FONE/ FAX.:(41)3014-3536 – E-MAIL: VENDAS@GUSTER.COM.BR CNPJ: 006164.899/0001-64 I.E.: 90.135.580-08

Na embalagem do produto acompanha uma abraçadeira plástica. Deve ser aplicada junto ao suporte do copo ou na falta deste algum apoio próximo imobilizando os cabos elétricos, evitando danificá-los com vibrações ou movimentos excessivos. Deixe folga evitando esticar os cabos junto ao "passa fio" na saída dos cabos no produto.

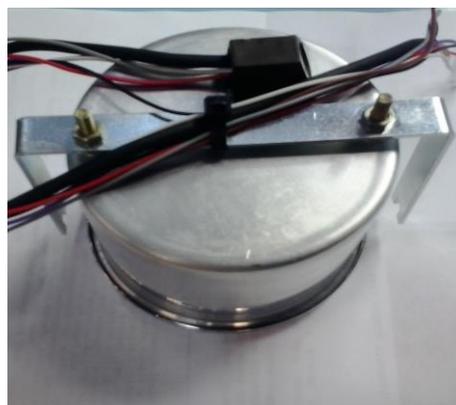
No caso dos modelos STREET, não empurre os cabos para dentro do produto, puxe levemente até encontrar resistência e prenda com a abraçadeira.

Ver foto abaixo:

Modelo street



Modelo standard



Arquivo : cg80.doc