



Faça-nos também uma visita ao site
www.guster.com.br

INSTRUMENTAÇÃO DIGITAL

E conheça nossos produtos e serviços

GUSTER INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA. RUA SIGFREDO DAY, 50 - CIC - CEP 81170-650 -
CURITIBA - PR FONE/ FAX.:(41)3334-1533 - E-MAIL: VENDAS@GUSTER.COM.BR CNPJ: 006164.899/0001-64
I.E.: 90.135.580-08

TACÔMETRO GUSTER * RPM METER X1000 * CG10 *

**SHIFT LIGHT (opcional) ou SAÍDA PARA RELÉ (opcional) & MEMÓRIA (opcional)
DIESEL**

Mostra o valor do giro do motor em RPM x 1000, ou seja, se estiver a 1200 RPM o display mostrará 1.20. (Máximo que mostra é 9.99 X 1000 RPM ou 9900 RPM)

O sinal deve ser pego da saída do alternador ou outro dispositivo que gere pulsos (+12 > 0 > +12) proporcionais ao giro do motor.

ATENÇÃO:

Este instrumento é apenas passivo, ou seja, apenas faz indicação ao piloto. NÃO ACIONA NENHUM DISPOSITIVO QUE INTERFIRA NO FUNCIONAMENTO DA AERONAVE.

Este instrumento NÃO É HOMOLOGADO PARA USO AERONÁUTICO. Uso por conta e risco próprio.

Funcionamento:

Sempre que se liga o aparelho, acende todos os displays e:

Se opção memória (dedo duro) mostra qual o máximo giros atingido até o momento. Apaga e entra em operação normal.

Se sem opção memória, apaga e entra em operação normal.

Operação Normal:

Mostra o giro obtido. Permite a qualquer momento re-programar o limite do shift/relé (opcional) ou da programação de referência de 1000 RPM.

Se opção shift, sempre que o giro for superior ao programado, pisca o shift-light.

Se opção relé, sempre que o giro for superior ao programado, liga o relé externo (não incluso).

Ligações:

Fio vermelho, positivo pós ignição

Fio preto, terra/chassis

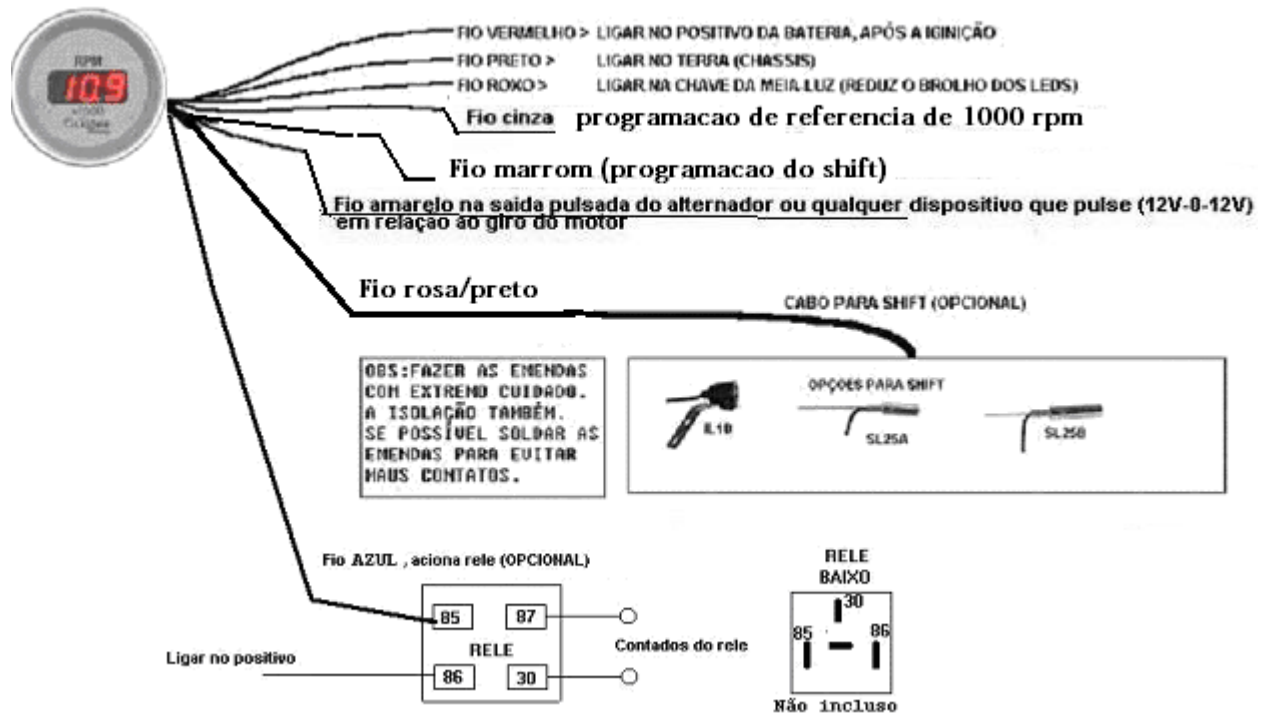
Fio amarelo, ligar na saída pulsada do alternador

Fio roxo, permite reduzir o brilho dos displays durante à noite, basta ligá-lo através de uma chave junto ao fio vermelho ou ligar no positivo da lâmpada da lanterna.

Fio marrom, permite programar o limite para atuar o shift/rele (opcional)

Fio cinza, permite programar a referencia de 1000RPM.

Fio azul, aciona rele (opcional)



Programação da referência de 1000 RPM:

Colocar o motor em 1000RPM e encostar o fio cinza e manter encostado no fio preto ou chassis até aparecer 1.00 no display.

Após a programação ligar o fio cinza junto com o vermelho.

Programação Shift/rele (opcional):

Para programar ou verificar o limite para atuação do shift/rele, basta encostar o fio marrom no fio preto ou chassis.

Passa a mostrar o limite atual que está programado, se não desejar alterar basta soltar e isolar o fio marrom.

Se desejar alterar a programação, mantenha o fio marrom junto ao preto até o valor começar a alterar (vai até 9.90 retornando a 1.00 ou seja, permite programar de 1000 RPM até 9900 RPM.

Quando aparecer o valor desejado basta soltar. Após a programação ligar o fio marrom junto com o vermelho.

Zeramento da memória (dedo-duro) (opcional):

Basta desligar o aparelho.

Ligar o fio cinza junto ao preto.

Ligar o aparelho, aparecerá 888.

Desligar o aparelho.

Desligar o fio cinza do preto.

Ligar o fio cinza com o vermelho ou isolar o fio cinza.

Dúvidas técnicas e/ou de instalação, consulte nosso site “perguntas mais frequentes”, envie email 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: _____

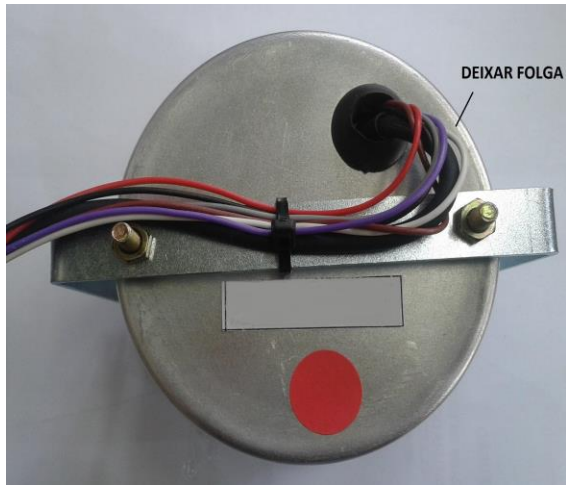
Arquivo: CG10-diesel-rele.DOC

Na embalagem do produto acompanha uma abraçadeira plástica. Deve ser aplicada junto ao suporte do copo ou na falta deste algum apoio próximo immobilizando 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

PARA MODELO STREET



PARA MODELO STANDARD

