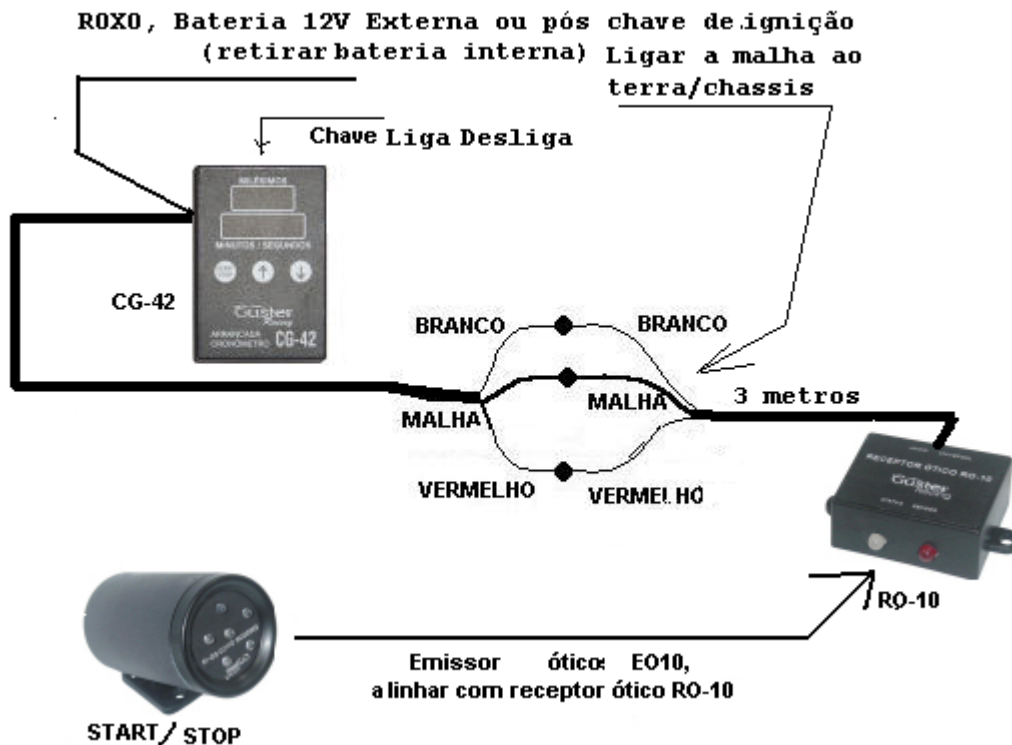




CRONÔMETRO * GUSTER * CG-42 *

Ligações:



Ligações CG42:

Fio ROXO +12Vcc (positivo da bateria APÓS a ignição)

Neste caso RETIRE A BATERIA INTERNA E LIGUE A MALHA DO CABO BLINDADO AO TERRA/CHASSIS

Cabo blindado para ligação com o R0-10 (Receptor Ótico)

Ligar fio com fio (da mesma cor).

.....

Armazena o último tempo registrado, mesmo desligando o aparelho.

Para apagar basta "gravar outro tempo em cima" ou seguir o procedimento descrito abaixo.

Ao ligar o aparelho:

Mostra qual modo de operação está gravado, no display de cima ao centro:

- 1 Modo Automático
- 2 Modo Manual
- 3 Modo Semi-automático
- 4 Modo Automático para arrancada (precisa de dois emissores óticos, um para start e outro para stop).

Depois apaga e mostra se estiver "zerado" mostra
000 Milisegs
00.00 Minutos e segundos

Se estiver com dados armazenadas mostra (ultimo tempo)
mmm m Milésimos de segundo armazenado
MM.ss MM Minutos e ss Segundos armazenados

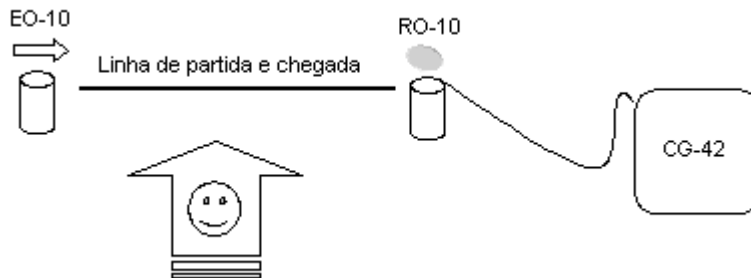
.....
Para zerar tempo:

Manter pressionadas UP + DOWN por mais de 2 segundos

Após isso aparece igual ao "zerado" acima
.....

Modo Automático:

Posicionar o emissor ótico e o receptor ótico, bem alinhados, e na altura apropriada para que o veículo interrompa o feixe quando passar.



Para saber se está bem alinhado, sem nada obstruindo, o emissor ótico deve ficar na mesma linha do receptor ótico. O receptor ótico possui um led bicolor que fica verde se estiver recebendo sinal do emissor ótico (ou seja, está alinhado). Se não estiver alinhado, o led fica vermelho.

Estando alinhado e sem obstrução, fica sempre o led fica sempre verde.

Toda vez que se interrompe o feixe de luz entre o EO-10 e o RO-10, o RO-10 muda a cor de seu led de verde para vermelho, e envia um sinal para o CG-42 identificar esta ocorrência.

Supondo início.

Zerar o CG-42, para que fique mostrando 00:00:000, caso não esteja.

Obs: Mesmo que tenha valores no display, serão zerados automaticamente.

Toda vez que o veículo passar entre o EO-10 e o RO-10, interrompendo o feixe de luz, dispara a contagem a partir de 00:00:000.

Quando o veículo passar novamente entre o EO-10 e o RO-10, interrompendo o feixe de luz, pára e congela a contagem.

Este tempo fica congelado e armazenado (se desligar e religar o CG42, mostrará este valor).

Quando o veículo passar novamente entre o EO-10 e o RO-10, interrompendo o feixe de luz, zera e recomeça a contagem.

Este tempo fica congelado e armazenado (se desligar e religar o CG42, mostrará

Quando o veículo passar novamente entre o EO-10 e o RO-10, interrompendo o feixe de luz, para a contagem.

Notas:

Aceita starts/stops com mais de 5 segundos.

Aceita o zeramento de tempo.
.....

Modo Manual:

Funciona exatamente como acima, apenas ao invés do EO-10 e o RO-10, usa-se a tecla START/STOP.

Notas:

Aceita starts/stops com mais de 5 segundos.
Aceita o zeramento de tempo.

Modo Semi-automático:

Funciona exatamente como acima, apenas que a cronometragem só é disparada pelo RO-10 e é apenas terminada pela tecla START/STOP.

Notas:

Aceita starts/stops com mais de 5 segundos.
Aceita o zeramento de tempo.

Modo Automático para arrancada:

Funciona exatamente como acima, apenas que a cronometragem só é disparada pelo 1º EO-10 (start) e é apenas terminada pelo 2º EO-10 (stop).

A diferença é que o veículo fica parado interrompendo o feixe do 1º EO-10 (neste momento o display fica piscando 00.00.000).

Ao sair do 1º EO-10 inicia a cronometragem, até atingir o 2º EO-10.

Notas:

Aceita starts/stops com mais de 5 segundos.
Aceita o zeramento de tempo.

Dúvidas técnicas e/ou de instalação, consulte nosso site "perguntas mais freqüentes", envie email suporte técnico@guster.com.br, telefone para a Guster (41) 3014-3536 ou ainda (24h/dia) ligue para suporte técnico (41) 9651-3565)

GARANTIA

A GUSTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRO ELETRÔNICOS LTDA. assegura ao comprador deste aparelho, a garantia pelo prazo de dois (2) anos (não incluso os sensores) a contar da data de aquisição, esta garantia abrange exclusivamente a substituição e ou o conserto de peças que apresentam, comprovadamente, defeitos de fabricação ou de material. Excluem-se, pois, o proveniente de viagens, quebras resultantes de acidentes, instalação imprópria. Perderá sua validade, caso os defeitos apresentados sejam oriundos da adaptação de peças e /ou acessórios quem não sejam de nossa fabricação. Ficará também sem efeito, se o aparelho for submetido a reparos por quem não estiver devidamente credenciado. Para gozar dos benefícios desta garantia, o aparelho deverá, caso necessitar de reparos, ser enviado a nossa fábrica, ou a qualquer de nossos revendedores. Esta garantia não abrange eventuais despesas com instalação e transporte do aparelho. **A garantia do seu aparelho somente é válida mediante a apresentação deste termo de garantia com as datas devidamente preenchidas, sem rasuras, observadas as condições acima.**

Cliente _____ nº da nota _____ Data da compra _____