

1-DESCRIÇÃO GERAL:

O TIMER ANALÓGICO G-LIGHT® é um aparelho que permite ligar e desligar equipamentos elétricos de acordo com horários pré-estabelecidos. O TIMER é acionado por um micro-motor, o qual comanda o disco de programação.

2-FUNCIONAMENTO:

O painel frontal e lateral do TIMER ANALÓGICO G-LIGHT® é composto por:

- A - jumpers de programação
- B - seta indicativa do sentido
- C - seta indicativa da hora certa
- D - botão liga/desliga timer
- E - disco de programação
- F - Led indicador de acionamento de carga
- G - tomada de saída

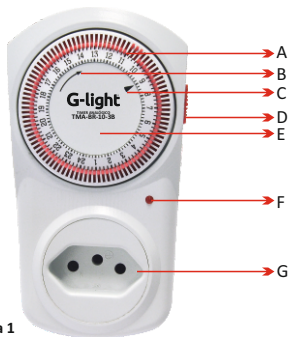


figura 1

Existe uma referência horária no disco de programação, que é representada pela seta localizada no lado direito do disco central, conforme mostra a figura.

Note que o disco de programação se movimenta no sentido horário ao longo do tempo, porém a seta fica constantemente parada. Isto permite ao usuário identificar duas funções:

- o horário corrente no disco de programação;
- se o contato de saída encontra-se acionado (jumper para fora do disco) ou desacionado (jumper para dentro do disco)

3-AJUSTE DA HORA CERTA:

Ao adquirir TIMER ANALÓGICO G-LIGHT®, deve-se ajustar a hora certa. Inicie conectando o aparelho a rede elétrica. Em seguida, gira o disco no sentido horário (siga indicação da seta), ajustando as horas e minutos de acordo com a hora atual. Desta forma o programador horário estará ajustado e em pleno funcionamento.

4-AJUSTE DE PROGRAMAÇÃO:

Sua programação é de 24 horas com ajustes de intervalos de 15 minutos e 48 ciclos de liga/desliga diários. Ideais para segurança do lar e para aplicações em economia de energia. Veja os passos abaixo:

- Primeiramente ajuste a hora atual

Gire o botão no sentido horário, faça com que a seta esteja apontada para a hora atual.

Ex: São 9:00 agora. Gire o botão e faça a seta apontar para o 9:00(veja figura)

- Programa

Pressione os jumpers para baixo para dar início ao ciclo. Cada pino representa 15 minutos.

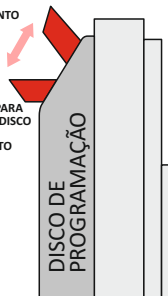
Ex: Você quer que um certo equipamento elétrico funcione das 10:00 às 10:45.

Puxe os pinos entre 10:00 e 10:45 para cima (veja figura ao lado)

ATENÇÃO: Uma vez que a força seja desligada, será preciso reprogramar a hora atual quando for utilizá-lo novamente.

INCLINADO PARA FORA DO DISCO
= EQUIPAMENTO LIGADO

INCLINADO PARA DENTRO DO DISCO
= EQUIPAMENTO DESLIGADO

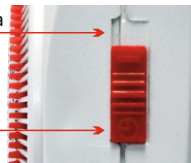


5 - FUNÇÃO TIMER

Movendo a chave lateral, liga-se ou desliga-se a função timer.

Função TIMER desligada

Função TIMER ligada



Conecte o plugue do equipamento desejado no TIMER e conecte-o à rede elétrica principal. Finalmente, o equipamento elétrico funcionará normalmente de acordo com as programações feitas acima.