

TEMPORIZADOR DIGITAL

INV-31



MN31V6B
091106

inova
ELECTRÔNICA DE AUTOMAÇÃO

CONFIGURAÇÕES

Para acessar as configurações, energize o aparelho com as teclas  e  pressionadas. Utilize a tecla  para selecionar o item, e as teclas  e  Para alterar o valor conforme a tabela abaixo:

F1-0 - Se = 0 o cronometro do temporizador é decrescente
Se = 1 o cronometro do temporizador é crescente.

F2-0 - Se = 0 o relé do temporizador aciona quando inicia a temporização.
Se = 1 o relé do temporizador aciona quando termina a temporização.

F3-0 - Se = 0 inicia a temporização na energização do INV-31
Se = 1 inicia a temporização através da tecla  ou contato externo.

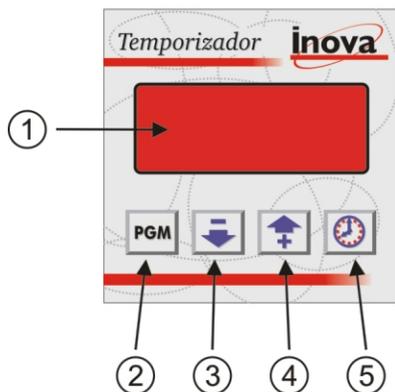
Fb-0 - Se = 0 a escala de tempo é 999.9 segundos
Se = 1 a escala de tempo é 99.59 minutos
Se = 2 a escala de tempo é 999.9 minutos
Se = 3 a escala de tempo é 9999 minutos

Após concluir as configurações, pressione a tecla  para gravar os dados na memória e iniciar o funcionamento normal.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- Alimentação: (Conforme especificado no pedido)
24 / 48 / 110 / 220 VCA. (50 - 60 Hz)
- Faixa de temperatura de operação e armazenamento:
Entre 0°C e 60°C.
- Entradas:
01 entrada para acionamento remoto do temporizador
- Saídas:
01 saída a relé - contato reversível (5A - 220VCA)

APRESENTAÇÃO



- ① Display que indica o tempo decorrido ou o tempo programado para o processo
- ② Tecla de programação.
- ③ Tecla Down: diminui o tempo programado.
- ④ Tecla Up: aumenta o tempo programado.
- ⑤ Tecla do temporizador: inicia, cancela ou reseta o temporizador a cada toque.

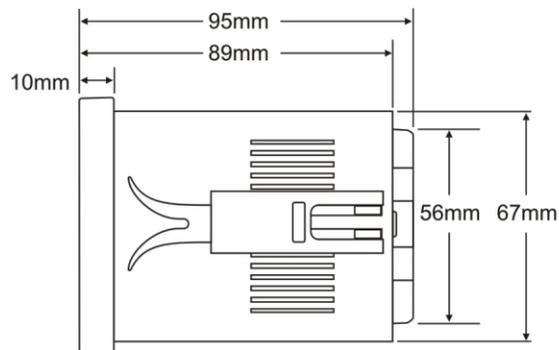
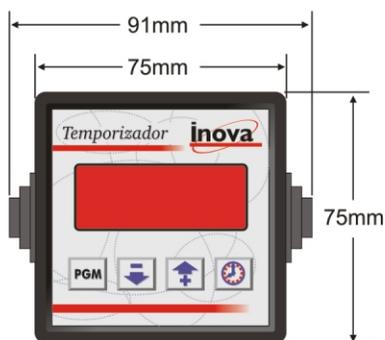
PROGRAMAÇÃO DO TEMPO

Ao pressionar a tecla , o display indica  que é o tempo ligado. Pressionando  novamente, o display indica  que é o tempo desligado.

Para alterar pressione as teclas  ou .

Pressionando novamente a tecla , ou após sete segundos sem pressionar nenhuma tecla o INV-31 grava os dados na memória e retorna ao funcionamento normal.

DIMENSÕES



ESQUEMA DE LIGAÇÕES

