



## TEMPORIZADOR 0/14

[www.bmdaltec.com.br](http://www.bmdaltec.com.br)

Temporizador ajustável de aproximadamente 0 a 14 minutos

Alimentação: 12V DC

**Função e Aplicação:** 1º Ex.: -ao ligar a alimentação de 12V DC o temporizador começa a contar o tempo programado ao termino aciona o circuito de relé e o contato (NA) ficará (NF) desligando a lâmpada.

2º Ex.: -utilizando o mesmo circuito descrito acima a cada vez que fechar um curto entre os fios amarelos o temporizador zera o tempo e ao desfazer o curto o temporizador começa a contar o tempo novamente pode ser utilizado uma tecla de campainha ou fim de curso; Ex.: para sinalizar uma porta aberta após o tempo programado a lâmpada acende ate o circuito ser fechado novamente.

3º Ex.: -utilizar para ligar a iluminação da residencia caso o alarme dispare utilize a saída da sirene para alimentar o temporizador apos disparar o alarme o temporizador começa a contar o tempo programado apos este tempo a saída é acionada e a iluminação é ligada entre outros conforme a necessidade do cliente.

### MODO DE INSTALAÇÃO:

**Alimentação :** 12V DC 100mA

**Fio Vermelho:** Positivo - **Fio Preto:** Negativo

### ZERAR TEMPO:

Fios Amarelo: utilizados para zerar tempo fechando curto entre eles.

### CONTATO DE RELÉ

**Fio amarelo:** ( COM ) Comum do relé.

**Fio Preto:** ( NF ) normalmente fechado.

**Fio Vermelho:** ( NA ) normalmente aberto.

