

## **PURGADOR ELETRÔNICO DIGITAL CS-3000**

### **1 - Características**

1. O corpo é feito de plástico que é um isolante térmico de boa qualidade, de alta resistência e segurança.
2. Contrôles de chip do microcomputador, funções variadas de alta precisão de tempo.
3. Visor de LED, boa visualização com pouca luz.
4. Amplo ajuste de tempo: 99hr 59min 59seg. Tempo Aberto ou Fechado podem ser ajustados.
5. Modelo funcional: Modo Ciclo (dois tipos: aberto e fechado ou fechado e aberto)
6. Abastecimento de energia: Alta voltagem tipo AC/DC 110~240V (XY-3000H).
7. Nível de proteção pode chegar a 65IP quando instalado corretamente.
8. Padrão DIN 4365A conexão de entrada e saída.
9. Indicador de luz para ligado é ON, indicador de luz para desligado é OFF.
10. Utilização: controle de válvulas solenóides e similares.

### **2 - Instrução de Operação da Tela**

1. Tela em "00000" modo parado.
2. Tela em "CLOSE" modo de programação fechado.
3. Tela em "OPEN" modo de programação aberto.
4. Tela em "OFF – ON" ciclo fechado e aberto.
5. Tela em "ON- OFF" ciclo aberto e fechado.
6. Tela em "OFF" está primeiro fechado, depois de programado tempo retorna ao normal aberto modo (único).
7. Tela em "ON" está primeiro aberto, depois de programado tempo retorna ao normal fechado modo (único).

### **3 - Modo e Programação do Tempo**

1. Configuração Normal: Em nova aplicação, ele mostra "OFF" quando ligado, tela de exibição mostra "000100" (Uma contagem de 1 minuto até o modo do ciclo) (programação da fábrica). Pressione "MODE" mostra "CLOSE", pressione "MODE" mostra mais uma vez "000000" e começa a definir o tempo fechado, enquanto isso clique em "Adicionar", "DEC" que aparece em forma de hora, minuto e segundo. Quando piscar, clique em "Adicionar" para aumentar o tempo e pressione "DEC" para diminuir o tempo, pressione "MODE" para confirmar.

Em seguida, entrar no modo de configuração aberta do tempo, o processo para definir a forma de tempo aberto e fechamento é o mesmo. Após a configuração, pressione "MODE" para entrar no modo "OFF-ON" fechado e aberto, em seguida, pressione "MODE" novamente para começar a funcionar. Se não pressionar "MODE", ele pode mudar o modo de "ON-OFF, ON, OFF" pressionando "ADD" ou "DEC". Depois de corrigir o modo, pressione "MODE" ligar.

2. Configuração de modificação do tempo durante a operação: Em operação, pressione e segure "ADD" por

3 segundos para modificar configuração de tempo aberto. Após a configuração, pressione "MODE" para confirmar. O novo tempo definido começará no próximo ciclo. Além disso, mantenha o botão "DEC" por 3 segundos para modificar configuração de tempo próximo, pressione "MODE" para confirmar após a definição. O novo tempo definido começará no próximo ciclo.

#### **4 - Tempo de Consulta**

Em operação, clique em "Adicionar" para consultar o tempo aberto, depois de três segundos, ela pode retornar à área de trabalho. Pressione "DEC" para consultar o tempo fechado, e também voltar a área de trabalho depois de três segundos.

#### **5 - Outras Funções**

1. Função Teste: No trabalho, pressione "RESET" para testar o funcionamento.
2. Função Stop: No trabalho, pressione "MODE" para parar o funcionamento e pressione "RESET" para voltar.
3. Salvamento de dados quando há falha de energia : Em operação, a CPU salvará os dados automaticamente, se desligará e continuará o trabalho após a restauração de energia.

#### **6 - Precaução**

O temporizador é do tipo Alta voltagem AC/DC 110~240V modelo ( XY-3000H ). Verifique a sua voltagem de alimentação.



Pressione "ADD" e "DEC" juntos para  
inverter a configuração do tempo

- 1** LED: Luz Acesa/Ligado  
LED: Luz Apagada/Desligado.  
  
1. Ao apertar o botão em funcionamento ele para de funcionar.  
2. Aperte quando parar de funcionar: selecionar menu.  
3. Aperte após o tempo programado para ativar.
- 2** Mode: Menu de programação.
- 3** 1. Pressione este botão quando a luz do visor piscar. Tempo esta aumentando.  
2. Para consultar o tempo em aberto.  
3. Pressione por 3 seg. para definir o tempo em aberto.  
  
Tempo ascendente; consultar tempo; e tecla de configuração.
- 4** 1. Pressione este botão quando a luz do visor piscar. Tempo esta diminuindo.  
2. Para consultar o tempo fechado.  
3. Pressione por 3 seg. para definir o tempo fechado.  
  
Tempo descendente; consultar tempo; e tecla de configuração.
- 5** Tela: os 2 primeiros números são HORAS; os 2 do meio são MINUTOS e os 2 últimos são SEGUNDOS.  
  
Reset: Botão de teste e reprogramação.  
  
1. Pressione este botão quando parar de funcionar.  
Reprograme (Reset) e comece novamente.  
2. Aperte este botão quando estiver funcionando: Testar se estiver funcionando normalmente.