

## Data Sheet

- Central de comando TIMER



## **DESCRIÇÃO:**

COM ESTA CENTRAL TIMER VOCÊ PODERÁ CONTROLAR SEU ATUADOR LINEAR ELÉTRICO DE FORMA TEMPORIZADA E COM A POSSIBILIDADE DE ACIONAMENTO EM DIAS E HORÁRIOS ESPECÍFICOS. COMPATÍVEL COM TODOS OS ATUADORES DA LINHA VINITRONICA, ESTE DISPOSITIVO POSSIBILITA ATÉ 17 PROGRAMAÇÕES, CADA UMA COM ATIVAÇÃO E DESATIVAÇÃO (EXPANSÃO/RETRAÇÃO) DA HASTE. PRODUTO IDEAL PARA AUTOMAÇÃO DE PROCESSOS SEM A NECESSIDADE DE INTERFERÊNCIA REMOTA.

## **ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:**

NOME DE PRODUTO: CENTRAL TIMER

NÚMERO DE MODELO: CN101A

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 12V

SAÍDA A RELÉ: CONTATO SECO NA 12V;

CAPACIDADE DE CARGA: 16A;

BATERIA INTERNA: LITHIUM (< 3 ANOS)

DISPLAY: LCD

CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: 1 MINUTO;

TEMPERATURA AMBIENTE: -10 ~ + 40 ° C

HUMIDADE AMBIENTE: 35-85% RH;

DIÂMETRO DO FURO DE MONTAGEM: 3MM / 0.12 ";

TAMANHO TOTAL (APROX.): 62 X 60 X 33 MM / 2,4 "X 2,36" X 1,3 "(L \* W \* H)

MATERIAL: PLÁSTICO, PEÇAS ELETRÔNICAS;

## INSTRUÇÕES DE CONFIGURAÇÃO:

EM ALGUNS MODELOS O TECLADO É AUTOMATICAMENTE BLOQUEADO APÓS 20 SEGUNDOS DE INATIVIDADE. NESTES CASOS, FAZ-SE NECESSÁRIO PRESSIONAR O BOTÃO "C/R" POR 5 SEGUNDOS OU POR 4 VEZES CONSECUTIVAS. NESTE MOMENTO O CARACTER IRÁ DESAPARECER DO CANTO INFERIOR ESQUERDO DO VISOR E OS BOTÕES ESTARÃO LIBERADOS PARA A CONFIGURAÇÃO.



**SE OS BOTÕES NÃO ESTIVEREM RESPONDENDO, PRESSIONAR O BOTÃO "C/R" POR 6 SEGUNDOS**

## AJUSTE DO RELÓGIO:

PRESSIONE E SEGRE O BOTÃO "RELÓGIO" E EM SEGUDA UTILIZE OS BOTÕES "D+" PARA SELECIONAR O DIA DA SEMANA ATUAL E "H+" e "M+" PARA AJUSTE DAS HORAS E MINUTOS, RESPECTIVAMENTE. EM SEGUIDA SOLTE O BOTÃO DO "RELÓGIO" E A HORA ATUAL SERÁ EXIBIDA NO VISOR.



**"BOTÃO RELÓGIO".  
MANTENHA-O PRESSIONADO  
E UTILIZE OS BOTÕES "H+"  
PARA AJUSTE DAS HORAS E  
"M+" PARA AJUSTE DOS  
MINUTOS**

## ROTEIRO DE PROGRAMAÇÕES:

AS PROGRMAÇÕES DEVERÃO SER FEITAS UMA A UMA E O PROCESSO É O MESMO PARA AS DEMAIS PROGRAMAÇÕES CONSECUTIVAS.

PARA A PRIMEIRA PROGRAMAÇÃO, PRESSIONE O BOTÃO "P" E APARECERÁ NO CANTO INFERIOR ESQUERDO A INSCRIÇÃO "1 ON". EM SEGUIDA UTILIZE O BOTÃO "D+" PARA SELECIONAR O(S) DIA(S) DA SEMANA QUE A AÇÃO SERÁ EXECUTADA, E EM SEGUIDA OS BOTÕES "H+" E "M+" PARA O HORÁRIO (HORA/MINUTO) DA EXECUÇÃO.

MO = SEGUNDA-FEIRA  
TU = TERÇA -FEIRA  
WE = QUARTA-FEIRA  
TH = QUINTA-FEIRA  
FR = SEXTA-FEIRA  
SA = SABADO  
SU = DOMINGO



**DIAS DA SEMANA DE  
FUNCIONAMENTO DA  
PROGRAMAÇÃO.**

MO = SEGUNDA-FEIRA  
TU = TERÇA -FEIRA  
WE = QUARTA-FEIRA  
TH = QUINTA-FEIRA  
FR = SEXTA-FEIRA  
SA = SABADO  
SU = DOMINGO

AINDA CONTINUANDO COM PRIMEIRA PROGRAMAÇÃO, PRESSIONE NOVAMENTE O BOTÃO "P" E APARECERÁ NO CANTO INFERIOR ESQUERDO A INSCRIÇÃO "1 OFF". EM SEGUIDA UTILIZE OS BOTÕES "H+" E "M+" PARA A HORA E MINUTO, RESPECTIVAMENTE, EM QUE A AÇÃO SERÁ DESATIVADA.

REPITA A SEQUÊNCIA ACIMA PARA DEFINIR AS DEMAIS PROGRAMAÇÕES, CONFORME A NECESSIDADE DA APLICAÇÃO.

Obs.: CADA ON REQUER OFF.

\*\* TENHA CUIDADO PARA QUE AS PROGRAMAÇÕES NÃO SE SOBREPONHAM, NESTE CASO O TIMER NÃO FUNCIONARÁ CORRETAMENTE \*\*

QUANDO AS PROGRAMAÇÕES ESTIVEREM CONCLUÍDAS, PRESSIONE O BOTÃO "RELÓGIO" E A HORA ATUAL SERÁ EXIBIDA NO VISOR. O TIMER ESTARÁ OPERACIONAL E PRONTO PARA USO. BASTA CONECTÁ-LO A UMA FONTE 12/24V E AO ATUADOR ELÉTRICO.

## CONTROLE MANUAL:

O TIMER TAMBÉM POSSUI A OPÇÃO DE ATIVAÇÃO/DESATIVAÇÃO ATRAVÉS DO BOTÃO MANUAL, BASTA PRESSIONÁ-LO PARA QUE A AÇÃO SEJA EXECUTADA OU DESATIVADA. (AUTOMÁTICO, LIGADO E DESLIGADO).

BOTÃO RESET: CASO HAJA NECESSIDADE DE APAGAR TODAS AS CONFIGURAÇÕES/PROGRAMAÇÕES, BASTA PRESSIONAR O BOTÃO RESET POR 2S.

