



DESCRIÇÃO

PROGRAMADOR
HORÁRIO
CÓDIGO: 1309601

VERSÃO

1.0

IMAGEM



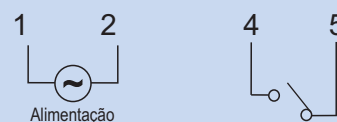
Fica proibido cópia, divulgação ou plágio deste documento/projeto sem prévia autorização da Brasiltec. Toda a reprodução é uma cópia, e cópia sem autorização do titular dos direitos autorais e/ou do detentor dos direitos de reprodução ou fora das demais estipulações legais constitui contrafação, um ato ilícito civil e criminal sujeito a punições conforme previsto na constituição nacional.

De acordo com o disposto no art. 28 da Lei 9.610/98 "cabe ao Autor, ou ao detentor dos direitos autorais patrimoniais o direito exclusivo de utilizar, fruir e dispor da obra literária, artística ou científica"; art. 29 do mesmo dispositivo legal "depende de autorização prévia e expressa do mesmo para que a obra seja utilizada, por quaisquer modalidades, dentre elas a reprodução parcial ou legal.

CARACTERÍSTICAS

Alimentação	220VCA 50/60Hz
Consumo	2VA (max)
Programação	Semanal ou diário
Modos de operação	Manual ou automático
Número de programações	34 prog. (17 ON e 17 OFF)
Tempo mín. entre ON/OFF	1 minuto
Saída de controle a relé	1 NA
Capacidade do contato	Carga resistiva : 16A-250VCA Carga indutiva : 10A-250VCA
Vida mecânica	10x10 ³ operações
Vida elétrica	100x10 ⁶ operações
Temperatura ambiente	-10 a 40°C
Umidade	35 a 85% UR não condensável
Bateria lítio de backup	Incluso
Vida da bateria	3 anos com o aparelho sem alimentação
Montagem	Montagem em porta de panel

ESQUEMAS ELÉTRICOS



VERIFICAR SE A TENSÃO DE REDE É COMPATÍVEL COM O SEU APARELHO

- Efetuar as ligações elétricas indicadas na régua de bornes da unidade, onde os bornes 1 e 2 são a alimentação do aparelho, 5 é o borne comum do relé de saída, 4 é o borne referente ao contato NA e 3 está ausente.
- Com uma ferramenta pontiaguda, pressione a tecla C (RESET) antes da primeira utilização.

ATENÇÃO

- Não exceder os limites de carga máxima indicados no produto
- Não deixar exposto às intempéries.

FUNÇÕES DAS TECLAS DO APARELHO:

	Programação ou visualização da programação
	Ajuste e visualização da hora/dia atual
D+	Ajuste do dia da semana
H+	Ajuste de horas
M+	Ajuste de minutos
MANUAL	Ajuste do modo de operação da saída (ON / AUTO / OFF)
C (RESET)	Para cancelar toda programação
C/R	Desativa e ativa a programação feita
LED VERMELHO	Indicador luminoso. Acende quando a carga está energizada

AJUSTANDO DIA E HORA (RELÓGIO):

1. Mantendo a tecla RELÓGIO pressionada, pressione a tecla D+ repetidamente, até que o ajuste do dia da semana esteja correto.
2. Mantendo a tecla RELÓGIO pressionada, pressione a tecla H+ repetidamente, até que o ajuste da hora esteja correto.
3. Mantendo a tecla RELÓGIO pressionada, pressione a tecla M+ repetidamente, até que o ajuste dos minutos esteja correto.
4. Após ajustados dia e hora, os segundos serão reinicializados automaticamente.

PROGRAMAÇÃO

1. Pressione a tecla P. A informação "1 ON" aparecerá no display. Este é o primeiro programa que irá ligar a saída (carga) no horário programado.
2. Pressione a tecla D+ para selecionar o(s) dia(s) no(s) qual(is) a saída (carga) será acionada.

OPÇÕES

(1) Mo+Tu+We+Th+Fr+Sa+Su	-Segunda a domingo
(2) Mo+Tu+We+Th+Fr+Sa	-Segunda a Sábado
(3) Mo+Tu+We+Th+Fr	-Segunda a Sexta
(4) Sa+Su	-Sábado e Domingo
(5) Mo+We+Fr	-Segunda, Quarta e Sexta
(6) Tu+Th+Sa	-Terça, Quinta e Sábado
(7) Mo+Th+We	-Segunda, Terça e Quarta
(8) Th+Fr+Sa	-Quinta, Sexta e Sábado
(9) Mo [Monday]	-Segunda-feira
(10) Tu [Tuesday]	-Terça-feira
(11) We [Wednesday]	-Quarta-feira
(12) Th [Thursday]	-Quinta-feira
(13) Fr [Friday]	-Sexta-feira
(14) Sa [Saturday]	-Sábado
(15) Su [Sunday]	-Domingo

INSTRUÇÕES

Pressione a tecla H+ para ajuste da hora desejada.
Pressione a tecla M+ para ajuste de minutos desejados.
Após efetuar a programação da opção "1 ON", pressione novamente a tecla P.
A informação "1 OFF" será visualizada no display, indicando o programa para desligar a saída (carga) no horário programado.
Repita os mesmos procedimentos descritos acima para a programação deste e dos outros programas disponíveis.

Tecla MANUAL :

Pressione a tecla MANUAL para ajustar o modo ON (💡)/OFF (🚫)/AUTO.

ON liga a saída do programador.

OFF desliga a saída do programador.

AUTO aciona ou desliga a saída do programador de acordo com a programação ajustada.

Quando a saída estiver programada em ON, permanecerá ligada até que a programação a desligue. Se estiver em OFF, permanecerá desligada até que a programação a ligue.

Display:

No canto inferior esquerdo do display há indicação da condição do relé de saída (ON ou OFF) e o número do programa que está sendo executado.