

Manual

INTERRUPTOR HORÁRIO INDUSTRIAL modelo DHC-16 A Elcon

Características

Instalação em trilho DIN com corrente de 16 Amperes.

Programação semanal.

16 programações ON(Liga) e 16 programações OFF(Desliga) por dia.

Conjunto de contatos reversores SPDT (comum, NF e NA) de 20 amperes.

Reserva de marchas de 3 anos com bateria de lithium de alta performance .

Relé interno com capacidade superior de corrente de 20 amperes em carga resistiva até 250 VCA.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Alimentação: 120 volts ou 220 volts CA em 50/60 Hz.

Variação de tensão de +- 15%.

Histerese <- 2 segundos/dia a 25°C.

Operação ON/OFF: 16 ON & 16 OFF, 18 pulsos.

Display em LCD.

Intervalo mínimo de tempo entre ON/OFF: 1 minuto.

Capacidade de Carga: resistiva 20A/250 Vac: Indutiva 12 A.

Reserva de marcha de 3 anos (bateria de lithium de alta performance).

Temperatura ambiente: -10~+40 °C.

Humidade do ambiente: 35-85% RH.

Exatidão de 30 segundos por semana.

Peso: 150 gramas.

INSTRUÇÃO DE OPERAÇÃO

1. Aperte a tecla RESET para iniciar a programação.

2. Inicialmente o timer estará em modo de 24 horas. Caso queira mudar para o modo de 12 horas, por favor, clique na tecla "O" por 5 Segundos e o display LCD exibirá AM. Caso queira retornar para o modo 24 pressione a tecla "O" por mais 5 segundos.

3. Ajustes:

D+ - Ajuste dos dias.

H+ - Ajuste da hora

M+ - Ajuste dos minutos

P – Programação das horas

RESET – reset (zera todas as configurações)

MANUAL: ON – indicando que o instrumento este sempre ligado

AUTO – indicando que o instrumento está no modo automático

OFF – indicando que o instrumento está desligado

AJUSTE DE PROGRAMAÇÃO

Ajuste do relógio: - Pressione Relógio e simultaneamente:

A tecla "D" para ajustar o dia da semana atual

A tecla "H" para ajustar a hora

A tecla "M" para ajustar os minutos

Ajuste dos programas:

- Pressione a tecla "Prog" para entrar no programa 1 No canto superior da tela aparecerá ON indicando que você deve ajustar a hora para ligar o programa 1

- Pressione a tecla "D" para ajustar os dias da semana que podem ser escolhidos conforme as diversas combinações pré-estabelecidas:

Ajuste de hora: - Pressione "H" para ajustar a hora

- Pressione "Min" para ajustar os minutos - Pressione "Prog" e aparecerá na tela OFF indicando que você deve ajustar a hora para desligar o programa 1 Repita esses passos para ajuste dos outros programas caso haja necessidade.

Atenção:

- Ao ligar pela primeira vez, ou após longo tempo sem uso, caso a tela do Interruptor não indicar funcionamento, ele deve ser energizado por no mínimo 5 segundos, após este tempo pressione o botão Reset para ligar o aparelho.

- Não exceder a carga máxima de aplicação.

- Não é aconselhado ligar em tubos de aquecimento ou em cabos elétricos com alto grau de aquecimento.

- Não utilizar em ambientes com alta umidade, não utilizar em temperaturas muito baixas ou muito elevadas, não instalar em locais vulneráveis a impactos e vibração. Instalar em local abrigado e protegido da ação do sol e da chuva.

- Não abra o equipamento se o mesmo não funcionar, entre em contato com o suporte técnico nos telefones (31)3024-1619 ou (31)2515-6688, ou elcon@timerelcon.com.br

- A abertura do aparelho acarretará na perda da garantia.

Esquema de Ligação;

