

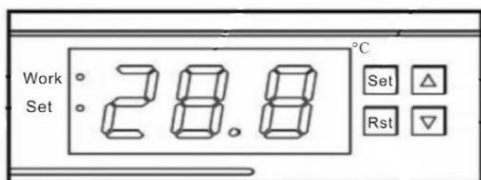
## MANUAL DE INSTRUÇÕES

### CONTROLADOR DE TEMPERATURA MH1210

Obrigado por escolher o controlador de temperatura del microcomputador Shenzhen "MEIHANG TECHNOLOGY". Este producto reúne una amplia gama de tecnología moderna de agua y refrigeración, tamaño pequeño, gran faixa de tensión de trabajo (AC90V-AC250 + 10% 50 / 60HZ), operación simple, medida precisa y capacidad antiinterferencias, etc. la mayoría de los usuarios en diferentes ambientes para el sistema de control automático inteligente de varios tipos de equipos de refrigeración, agua. O modo de refrigeración y cura puede ser definido a través del menú. O procedimento para definir como una función de memoria permanente de queda de energía.

#### ESPECIFICACIONES:

1. tensión de trabajo: AC90V-AC250 + 10% 50 / 60HZ consumo de energía: <3W:
2. Faixa de medição: -50C-110 3. C; error de medición 0,3 C:  
Precisión del control de temperatura 0. 1C; resolución de temperatura: 0.1C; faixa de temperatura de giro pode ser configurado na faixa de 0. 1-30°C:
4. sensor de temperatura NTC 25°C = 10K B3435 1% (comprimento de 1 esquadria, nenhum positivo ou negativo); 5. carga de saída:  
normalmente aberto 10A / AC220V 6. ambiente de trabalho: \* PC 1:  
temperatura: 20C-70 umidade: C: humedad: 90% HR sin condensación de
7. dimensão da unidade inteira: 75 (W) X34.5 (H) X85 (W) mm: 8. dimensão de separação: 71 (W) X29 (H)



#### Instrucciones de operación:

Botão liga-desliga, pressione 3s para desligar, pressione 3s para ligar. Cuando cambie la situación de configuración, diga la situación de configuración presionando el botón. Trabalho: indicador de saída (aquecimento ou refrigeração) definido: indicador de configuração

Presione el botón "set" durante 3 segundos para ingresar a ningún modo de código del menú de procedimiento, exhiba o código "HC". Presione "A" o "V" para seleccionar el código del parámetro "HC-d-LS-HS-CA-AT". Para insertar un código, presione el botón "Set", presione el botón "A" o el botón "V" para alterar los datos deseados y presione "Set" para salvar y salvar; Controle una temperatura definida: pressione o botão "Definir", pressione "A" ou "V" para alterar os dados y salve automáticamente. (Presione "A" o "V" por 2s o más para aumentar la velocidad de ajuste)

Controle de aquecimento: quando o modo de controle de temperatura (o código é HC) era H, por ej. una temperatura de control de configuración es 40°C, una faixa de rotação de temperatura es 2 ambiente> C, cuando la temperatura temperatura de configuración 40 ambiente C, o relé desliga e interrumpe a carga de saída; cuando la temperatura <temperatura ajustada de 38 novamente. C (40-2 = 38), a resposta será activada y saída será carregada  
Control de refrigeración: cuando o modo de control de temperatura (o código es HC) era C, por ej. la temperatura de control de configuración es 40 ambiente <40 C, a faixa de rotação da temperatura é 2 C, cuando la temperatura C o relé liga e inicia a carga de saída.

Rodrigo – (15) 99751.7816

Wilson – (15) 99640.5766

Adriano – (15) 99136.6910



Araçoiaba da Serra – São Paulo

lsresistencias@gmail.com

www.lsresistencias.com.br

| Code | code instruction     | explain                             | unit                    |
|------|----------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| HC   | Heat/ refrigeration  | Accords to thermostat               | H=heat; C=refrigeration |
| d    | slewing range of tem | Different tem. Between on/off state | 2/°C                    |
| LS   | Set low limit        | Lowest could be set                 | -50/°C                  |
| HS   | Set high limit       | Highest could be set                | 110/°C                  |
| CA   | Tem. correction      | -10~10                              | °C                      |
| AT   | Timing stop output   | Default: off                        | minute                  |

No un:

De volta à configuração padrão: pressione o botão "Rst" por 6s eo display piscará, todos os parâmetros voltando à configuração padrão;  
 Bloqueio de parâmetro: pressione "V por 3s e piscar, display OFF", significa que o parâmetro foi bloqueado por el usuário, este método es o mesmo quando display "ON significa que o parâmetro foi desbloqueado pelo usuário. (Após o bloqueio do parâmetro, o el usuario puede verificar que no cambie, la función de ajuste de temperatura es válida)

Dicas de falha:

Cuando el sensor en el circuito cerrado o detecta que la temperatura ambiente es superior al límite superior de temperatura de 110 grados, deslígue y exhiba HHH y pare a carga de saída; Cuando el sensor funciona normalmente y detecta que la temperatura ambiente es inferior al límite de temperatura del piso de -50 grados. pisca e exhibe LLL e interrumpe a carga de saída.

Observación importante:

1. Para evitar interferencias de alta frecuencia, no instale una línea de sensor junto con una línea de fuerza o una línea de equipo cargado, sino que debe tener una conexión separada; 2. A tensão de alimentação deve ser consistente com a tensão nominal eo desvio é inferior a + 10%. Distinção estrita entre a instalação do sensor, linha de alimentação e

Interfaz de saída cargada;

3. Una máquina central de control de temperatura no puede instalarse en el lugar donde se encuentra el agua, o en los idosos, crianças puede ser tocada;

4. A fiação deve ser verificada se a linha está correcta, para evitar queima acidentalmente da máquina host de control de temperatura e equipamentos cargados, aplicativos instalados apoiando a tampa traseira de proteção obscurecida; Diagrama de configuración

de instalación: Certifique-se de instalar una tensión del equipo cargado é identificada con una tensión de la máquina host de control de temperatura; caso contrario, la conexión de fio no puede acordarse con esta figura

Rodrigo – (15) 99751.7816

Wilson – (15) 99640.5766

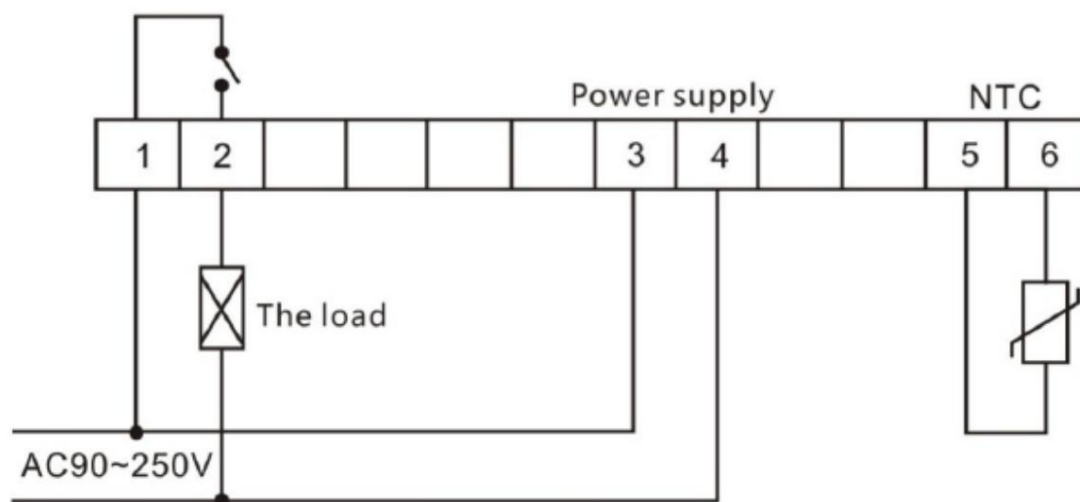
Adriano – (15) 99136.6910



Araçoiaba da Serra – São Paulo

lsresistencias@gmail.com

www.lsresistencias.com.br



Rodrigo – (15) 99751.7816 

Wilson – (15) 99640.5766 

Adriano – (15) 99136.6910 

Araçoiaba da Serra – São Paulo

lsresistencias@gmail.com

www.lsresistencias.com.br