

Termostato SHT2000 12V

Codigo: **113127**



Descripción

Controlador de temperatura, termostato higrómetro de humedad digital de doble pantalla con sensor DS18B20, SHT2000 DC 12-72V 10A

- Nombre del producto: controlador de temperatura y humedad.
- Modelo del producto: SHT2000.
- DC 12-72V
- **Potencia de salida: máx. 10 A.**
- Tensión de alimentación: 110 ~ 230 V CA.
- Frecuencia de fuente de alimentación: 50/60 Hz.
- Rango de temperatura: -20 ~ 140.0 °F.
- Rango de medición de humedad: 0%-100%RH.
- Precisión de medición de temperatura: 32.5 °F.
- Precisión de medición de humedad: 3%.
- Control de salida: salida de relé.
- Potencia de salida: máx. 10 A.
- **Método de configuración: valor de inicio**
- Método de configuración: valor de inicio> valor de parada (el programa determina automáticamente que el modo de trabajo es el modo de enfriamiento / deshumidificación)

Ajuste del modo de calefacción / refrigeración

- Modo de configuración: configuración (temperatura de inicio): Mantenga presionado el botón ? para que la temperatura comience a parpadear. Use la tecla ? ? para establecer el valor de temperatura inicial.
- Ajuste (temperatura de parada): Mantenga presionado el botón ? para que la temperatura deje de parpadear. Utilice ? ? para establecer el valor de temperatura de parada.

Caso de uso de calefacción: controle el calentador de agua, caliente a 65 ° C para detenerse, la temperatura vuelve a bajar a 50 ° C y comience a calentarse nuevamente.

- El primer paso: modo de calefacción, temperatura de inicio
- Paso 2: Mantenga presionado el botón ? para que la temperatura comience a parpadear. Utilice ? ? para establecer la temperatura inicial en 50 ° C.
- Paso 3: Mantenga presionado el botón ? para que la temperatura deje de parpadear. Establezca la temperatura de parada en 65 ° C con las teclas ? ?, y se completará el ajuste!

Caso de uso de refrigeración: uso en la granja, el ventilador se ventila a 26 ° C para detenerse, la temperatura se eleva a 30 ° C y la ventilación se inicia nuevamente.

- El primer paso: modo de enfriamiento, temperatura de inicio> temperatura de parada
- Paso 2: Mantenga presionado el botón ? para que la temperatura comience a parpadear. Utilice ? ? para establecer la temperatura inicial en 30 ° C.
- El tercer paso: mantenga presionado el botón ? para detener el parpadeo de la temperatura, configure la temperatura de parada a 26 ° C mediante ? ?, ¡la configuración está completa!

Configuración del modo de humidificación / deshumidificación:

- Configuración (inicio de la humedad): Mantenga presionada la tecla ? para que el valor de humedad comience a parpadear. Configure el valor de humedad con la tecla ? ?. Establecer [Detener humedad]: Mantenga presionada la tecla ? para detener el valor de humedad parpadeando y configure la humedad para que se detenga mediante el valor de la tecla ? ?.

Ejemplo de humidificación: humidificación de supermercado fresco, humidificador de control 50% RH comenzó a humidificar, humidificado a 80% RH para detener la humidificación. Pasos de configuración:

- Paso 1: Mantenga presionado el botón ? durante 3 segundos para que el valor de humedad comience a parpadear y establezca el valor de humedad inicial en 50% RH.
- Paso 2: Mantenga presionado el botón ? durante 3 segundos para detener el parpadeo del valor de humedad. Establezca el valor en 80% RH. Una vez completada la configuración, el botón se utilizará durante 5 segundos sin volver al estado de visualización normal.
-

Ejemplo de deshumidificación: sistema de deshumidificación de escape de control de taller, humedad 70% RH inicia la deshumidificación, humedad 40% RH detiene la deshumidificación

- Pasos de configuración:
- Paso 1: Mantenga presionado el botón 7 durante 3 segundos para que el valor de humedad comience a parpadear y establezca el valor de humedad inicial en 40% RH.
- Paso 2: Mantenga presionado el botón 7 durante 3 segundos para que el valor de humedad deje de parpadear, establezca el valor en 70% RH, la configuración se completa, el botón no funciona durante 5 segundos y vuelve automáticamente al estado de visualización normal.