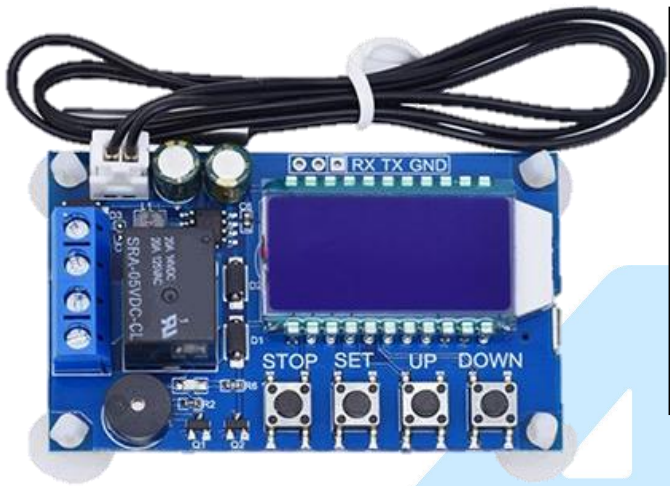
OKY3065-14

TERMOSTATO DE ALTA PRECISIÓN XY-T01 CON PANTALLA DIGITAL



DESCRIPCIÓN

Este módulo de control digital está equipado con la sonda impermeable NTC10K, que está hecha de acero inoxidable, es resistente al agua y cuenta con una longitud de 0.5m, es fácil de usar y puede durar durante un largo tiempo.

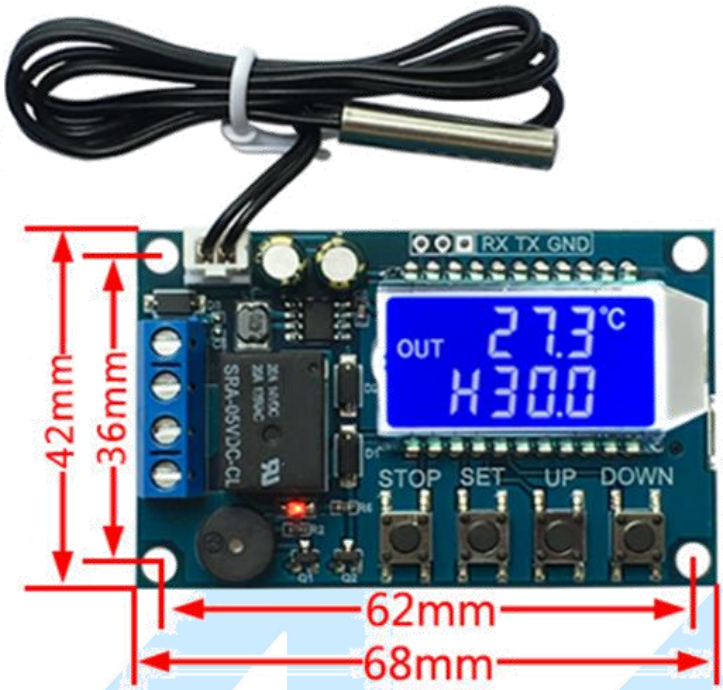
CARACTERÍSTICAS

- Modo calentamiento: “H”
- Modo de enfriamiento: “C”
- Reporte de temperatura en tiempo real.
- Lectura/Ajuste de parámetros de manera remota.
- Botón de emergencia para detener funcionamiento.
- Alarma de luz y sonido de temperatura alta, “ACA”
- Retardo al inicio de 0~9999 minutos.
- Corrección de temperatura “OFE”:10.0~10.0°C
- Restauración de valores de fábrica.

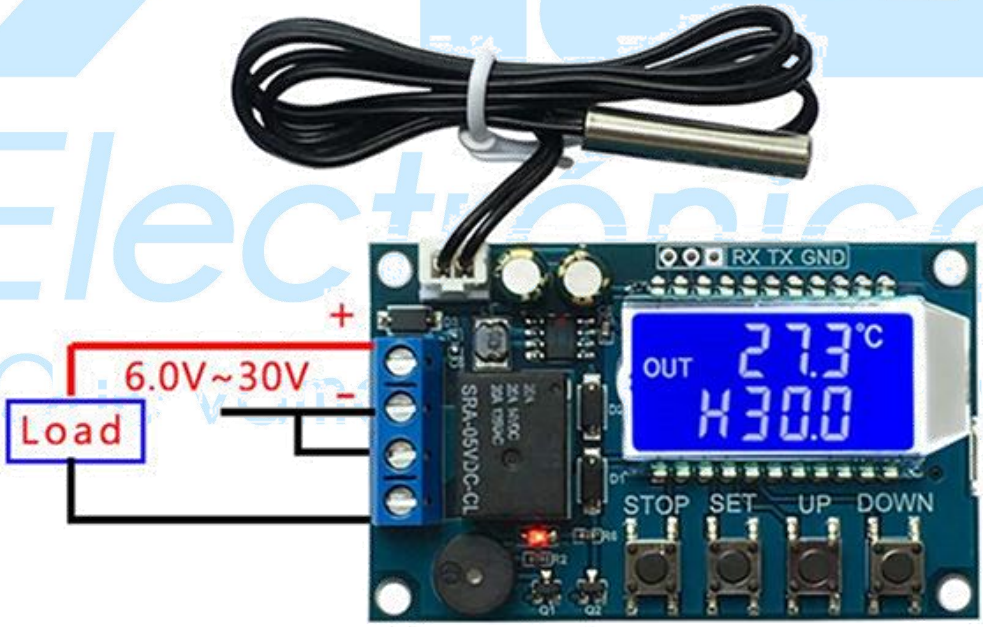
Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?

ESPECIFICACIONES

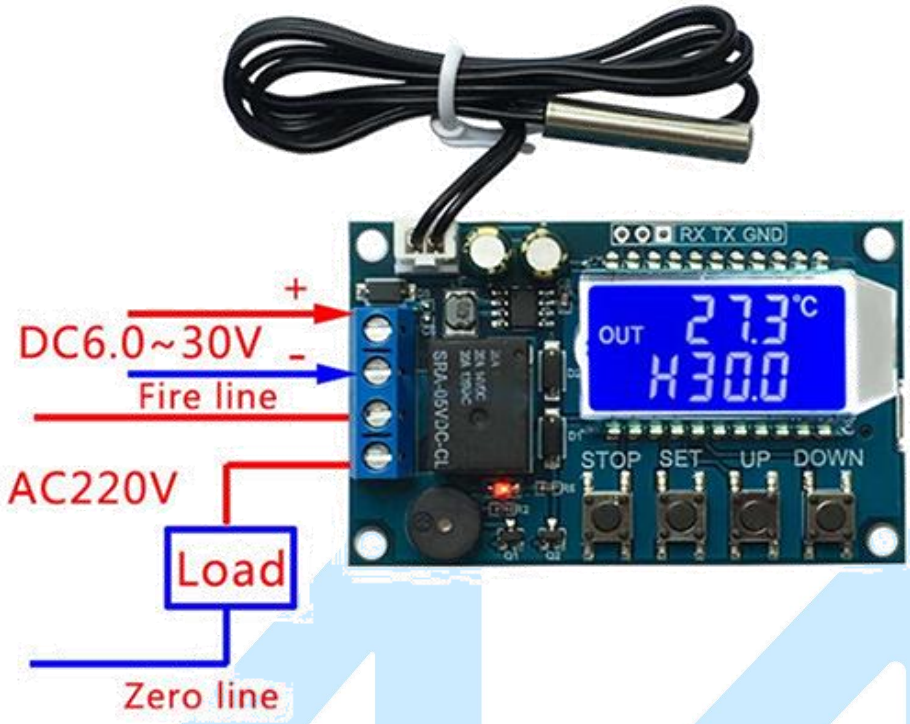
Parámetro	Descripción
Voltaje de alimentación	6 - 30V DC o 5VDC micro USB
Temperatura medida	-50 - 110°C
Sensor de temperatura	NTC - 10K B3950
Corriente de carga	10A
Pantalla	LCD
Precisión del control de temperatura	0.1°C
Frecuencia de actualización	0.5seg
Tipo de salida	Salida de relé 10A
Tipo de sonda	NTC impermeable
Longitud de la sonda	0.5 m
Alarma de alta temperatura	Alarma de luz sonora
Retraso de inicio OPH	0-9999 minutos



CONEXIÓN



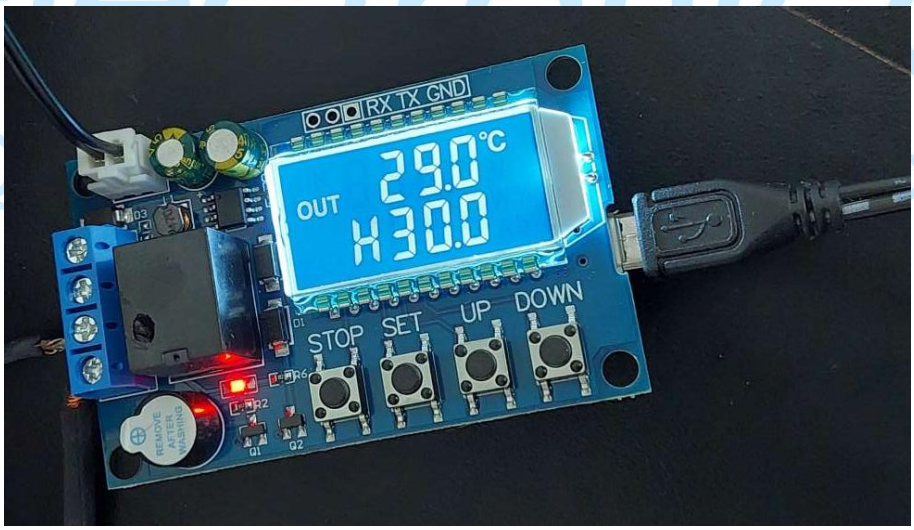
AG Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N° 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 *http://www.agelectronica.com*	Realizó	AGN
		Revisó	GAC
		Fecha	19/05/2023



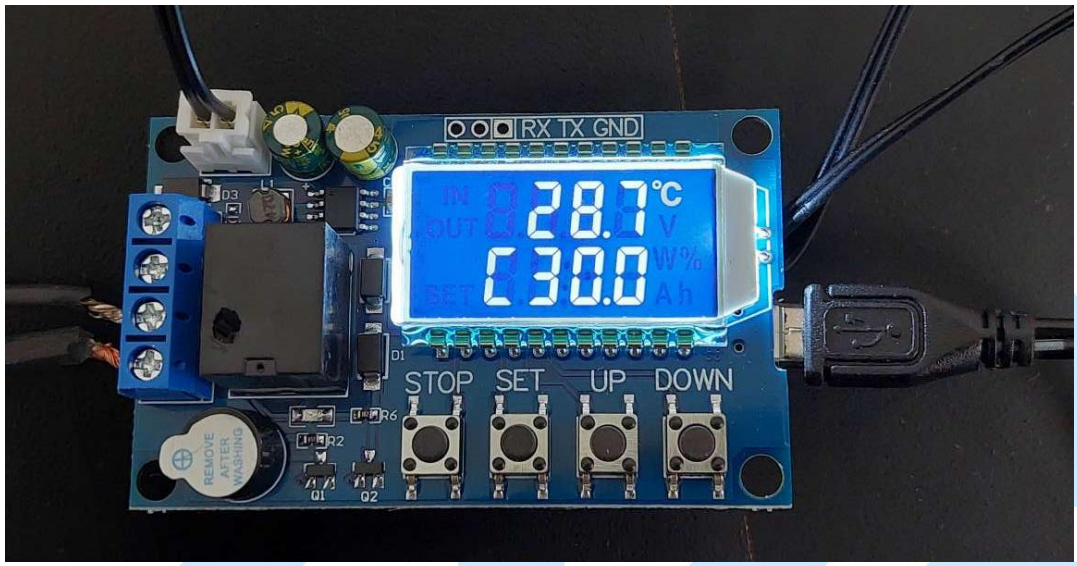
MODOS

Modo de calefacción "H":

Cuando la detección de temperatura ≤ Ajuste de temperatura-Volver diferencia de temperatura, Relé encendido, el equipo de calefacción comienza a funcionar
Cuando la detección de temperatura ≥ Temperatura, El relé se desconecta, el equipo de calefacción deja de funcionar.



Refrigeración modo C:
Cuando la detección de temperatura ≥ Ajuste de temperatura+Volver diferencia de temperatura, Relé encendido, el equipo de refrigeración comienza a funcionar.
Cuando la detección de temperatura ≤ Ajuste de temperatura, El relé se desconecta, el equipo de refrigeración deja de funcionar;

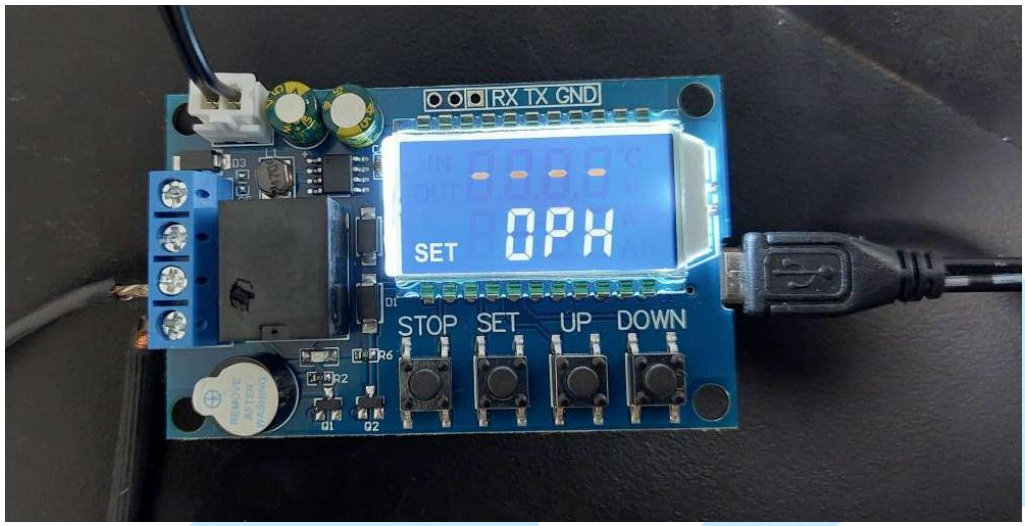


Alarma de temperatura

Cuando la temperatura real ≥ Temperatura de alarma, el sistema enciende la alarma audible y visual y desconecta el relé, cualquier tecla detiene el sonido y la luz;

Retrasado OPH:

Cuando se completa una operación normal de calentamiento o enfriamiento, el sistema comienza a sincronizar T. Sólo cuando T≥OPH Después, el sistema puede llevar a cabo la siguiente ronda de calentamiento o enfriamiento;



Electrónica
¿Qué vamos a innovar hoy?