

Termostato electrónico con pantalla Touch Screen, con opción de ser manual o programable 5+1+1, para montaje en cuarto, con sensor de temperatura integrado, salida de 2-10 VDC para enfriamiento, salida de 24 VAC para el ventilador, alimentación a 24 VAC.



### Datos Técnicos

Alimentación	24 VAC $\pm$ 10% 50/60 Hz
Condiciones de Operación	0° – 50 °C. 5 – 95% HR no condensada.
Resolución de Temperatura	$\pm$ 1° C
Incrementos de Temperatura	1° C
<b>Señales de Control:</b>	
Enfriamiento:	2-10 VDC
Ventilador	24 VAC
<b>Temperatura:</b>	
Escala:	°C
Rango de lectura	10° a 50° C
Rango de Setpoint (ajustable)	10° a 30° C.
Offset	$\pm$ 9° C
Dimensiones	90mm x 90 mm x 20 mm (Display) 61mm x 61 mm x 39 mm (Caja de control)
Peso	125 gr. (Display) 175 gr. (Caja de control)

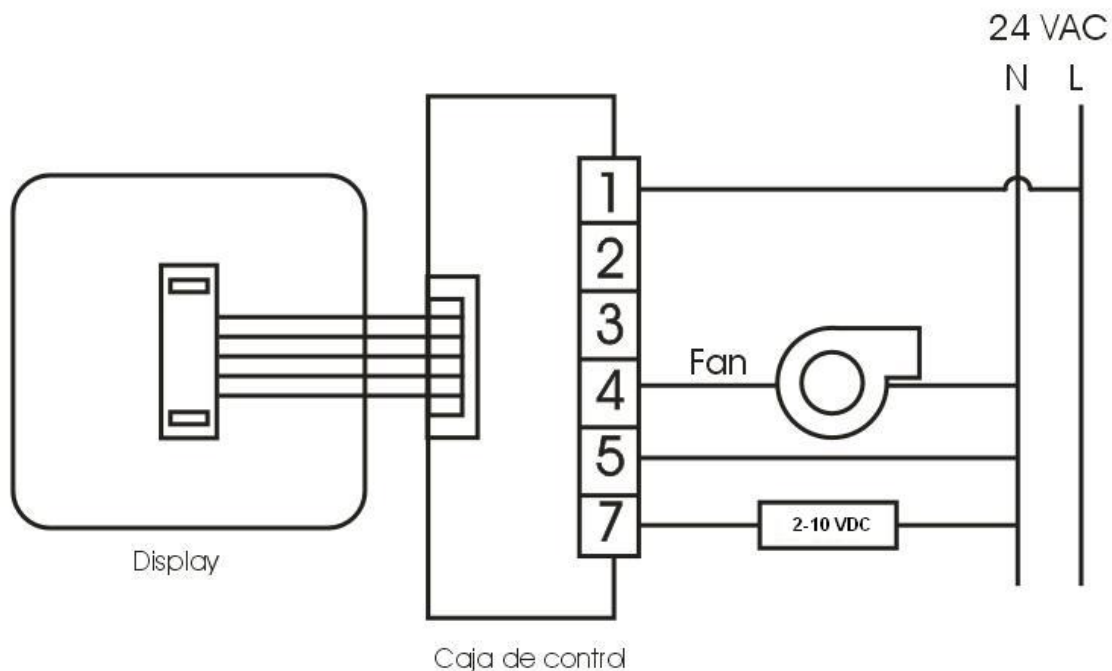
### Aplicaciones

El termostato electrónico **TS-24-P-C** está diseñado para controlar una válvula de agua helada y el encendido/apagado del ventilador de inyección en unidades manejadoras de aire, también para controlar compuertas de zona ó cajas VAV en sistemas solo enfriamiento.

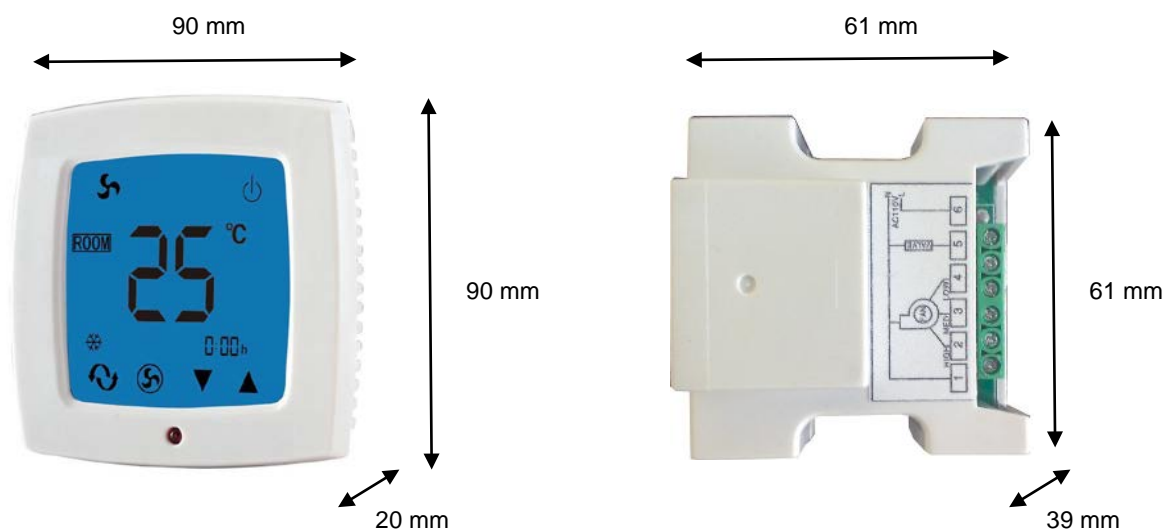
### Características

- ◆ Alimentación a 24 VAC.
- ◆ Pantalla Touch Screen
- ◆ Display de fácil lectura con indicación de estados.
- ◆ Modo Timer
- ◆ Calibración del sensor
- ◆ Señal de 2-10 VDC para enfriamiento.
- ◆ Display con iluminación (Backlight).
- ◆ Opción de bloqueo
- ◆ Señal de 24 VAC para el ventilador
- ◆ Montaje en chalupa de 86mm x 86mm
- ◆ Programable 5+1+1

### Diagrama de Conexiones



### Dimensiones



### Accesorios

- RTAC Control Remoto
- A/LOCKING COVER Guarda de acrílico con llave