

Termostato electrónico con display digital y backlight, para montaje en cuarto, con sensor de temperatura integrado, salida digital para enfriamiento y calefacción, control manual ó automática de las 3 velocidades del ventilador, alimentación a 120/230 VAC.



Datos Técnicos

Alimentación	120/ 230 VAC $\pm 10\%$ 50/60 Hz
Condiciones de Operación	0 – 50 °C. 5 – 90% HR no condensada. 0.1° C 0.5° C
Resolución de Temperatura	ON-OFF
Incrementos de Temperatura	3 A Resistiva @ 250 VAC.
Señal de Control	3 A Resistiva @ 250 VAC.
Carga máxima por salida:	
Enfriamiento / Calefacción:	°C
Velocidades del Ventilador	0° a 55° C
Temperatura:	5° a 35° C
Escala:	$\pm 3^{\circ}$ C
Rango de lectura	86mm x 86 mm x 14 mm
Rango de Setpoint	140 gr.
Offset	
Dimensiones	
Peso	

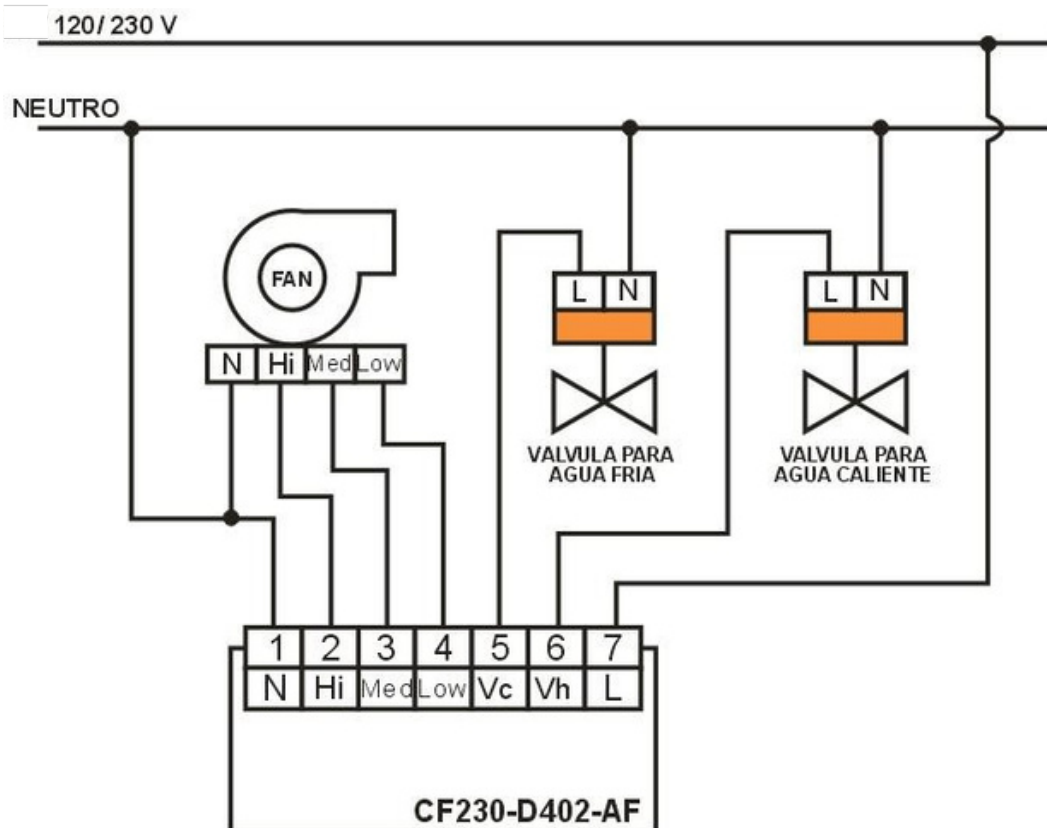
Aplicaciones

El termostato electrónico **CF230-D402-AF**, está diseñado para controlar una Unidad Fan & Coil, en sistemas de enfriamiento y calefacción (4 tuberías), por medio de sus 3 velocidades del ventilador, tiene una salida para controlar una válvula de agua helada y otra salida para controlar una válvula de agua caliente, cuenta con auto change-over para el cambio automático de las señales de control.

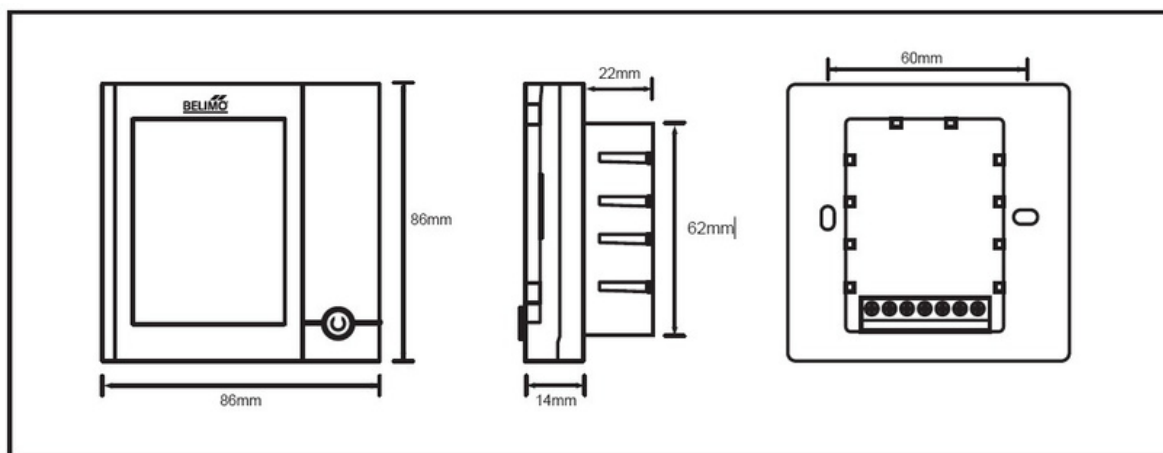
Características

- ♦ Multivoltaje: 120/230 VAC.
- ♦ Botón de encendido/apagado.
- ♦ Display de fácil lectura con indicación de estados.
- ♦ Económico y de fácil Instalación.
- ♦ Botones ocultos
- ♦ Señal de 120/230 VAC para enfriamiento o calefacción.
- ♦ Pantalla azul (Backlight)
- ♦ Montaje en chalupa vertical estándar (Incluye base).
- ♦ Control manual o automático de las velocidades del ventilador.
- ♦ Memoria EEPROM no volátil en caso de falla de energía.
- ♦ Ajuste de offset (calibración del sensor de ambiente).
- ♦ Puede mostrar en el display la temperatura ambiente ó la temperatura de setpoint.

Diagrama de Conexiones



Dimensiones



Accesorios

ZS-TER-01(5970S)

Guarda de acrílico con llave