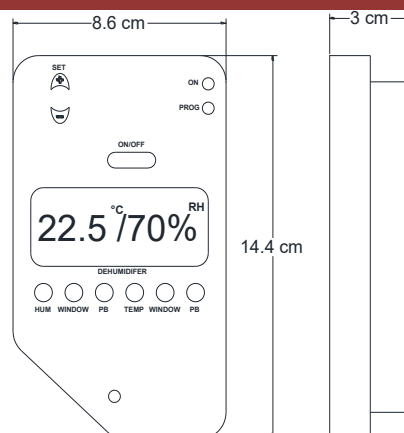




El Humidostato/Termostato electrónico **TRS-HT4-01**, está diseñado para controlar sistemas en donde se requiera controlar enfriamiento y/o calefacción con humidificación o deshumidificación, así como controlar el ventilador del equipo. Las señales de control de este equipo son digitales, a 24 VAC y cuenta con protección de retardo para compresor, requiere de un transmisor de humedad y temperatura.

APLICACIONES

- Control de válvula modulante de enfriamiento
- Control de válvula modulante de calefacción
- Control de arranque y paro de ventilador
- Control de humidificación
- Control de deshumidificación

Accesorios	
Modelo	Descripción
RXM2AB2B7	Relevador de 24 VAC DPDT (Para encendido del ventilador)
RXZE2S108M	Base para relevador
TR-HTR	Transmisor de humedad y temperatura para cuarto.
TR-HTD	Transmisor de humedad y temperatura para ducto.
AL40MET3	Transformador de 120/220/480 a 24 VAC, 40VA
BB2001-005	Guarda de acrílico con llave

Datos Técnicos

Alimentación	24 VAC $\pm 10\%$ 50/60 Hz
Consumo de Potencia	<3W
Exactitud	± 1 °C
Carga máxima por salida	1 A @ 24 VAC
Señales de Control:	
Enfriamiento (Y)	0 a 10 VDC
Calefacción (W)	0 a 10 VDC
Ventilador (G)	24 VAC
Humidificación (HM)	0 a 10 VDC
Deshumidificación (DH)	0 a 10 VDC
Temperatura	
Rango de setpoint:	10 a 45 °C
Banda muerta:	0 a 2 °C
Diferencial:	1 °C a 5 °C
Humedad:	
Rango de setpoint:	20% a 90% RH
Banda muerta:	0 a 4% HR
Diferencial:	2 a 10% HR
Peso	178 gr.