

FloTherm

Características Generales del Termostato Electrónico con Señal de Control Flotante, FloTherm

En VentDepot pensamos en la mejor forma de controlar tus equipos con los nuevos Termostatos Electrónicos con señal de control tipo Flotante con display digital.

El Termostato Electrónico con Señal de Control Flotante FloTherm cuenta con entrada para sensor de temperatura de descarga en compuerta de zona para auto change over.

Alimentación de 24 VAC.

Botón de encendido y apagado.

Display de fácil lectura con indicación de estados.

Escala en °C ó °F.

3 modos de bloqueo para seguridad.

Límites de Setpoint.

Rango de Setpoint de 10°C a 30°C ó 50°F a 86°F.

Señal flotante de 24 VAC.

Montaje en chalupa vertical de 2x4" estándar.

Ajuste de offset.

Conexión eléctrica: 6 terminales tipo tornillo.

Opción de control remoto.

El Termostato Electrónico con Señal de Control Flotante FloTherm también cuenta con programación a prueba de falla de energía.

Aplicaciones del Termostato Electrónico con Señal de Control Flotante, FloTherm

El Termostato Electrónico con Señal de Control Flotante FloTherm es ideal para controlar compuertas de zona ó cajas VAV con actuadores con señal flotante o 3 posiciones para sistemas Solo Enfriamiento ó Enfriamiento y Calefacción.

Cuando el sistema principal suministra aire frío y aire caliente, el termostato puede hacer el cambio automático entre enfriamiento y calefacción mediante un sensor remoto en el ducto.

Garantía del Termostato Electrónico con Señal de Control Flotante, FloTherm

El Termostato Electrónico con Señal de Control Flotante FloTherm tiene una garantía de 1 año certificado por escrito, Sujeto a las cláusulas de garantía de VentDepot.

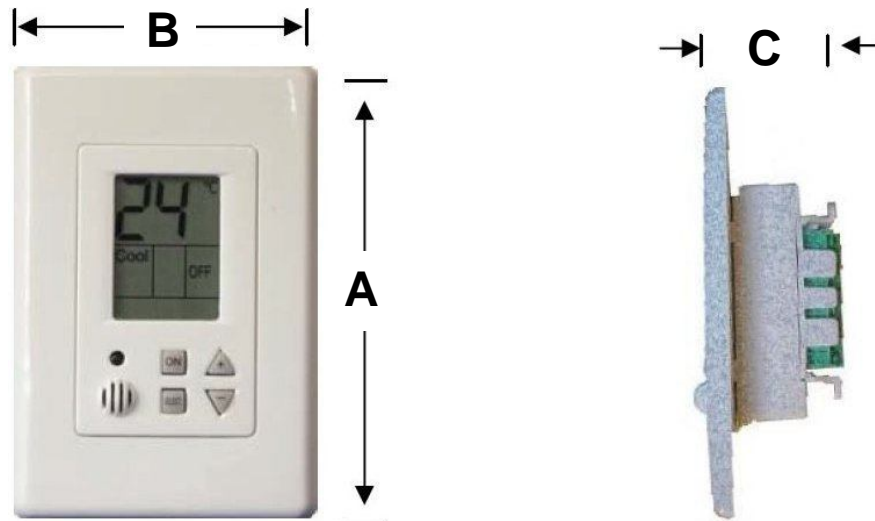


Características técnicas específicas del Termostato Electrónico con Señal de Control Flotante, FloTherm														
Clave	Señales de Control			Función			Escala		Voltaje		W	Amps	Peso Kg	Dimensiones con empaque de cartón (cm)
	Proporcional	Flotante	On/Off	Enfriamiento	Calefacción	Ventilador	°C	°F	V	Hz				
MXFLO-001	-	Si	-	-	-	-	Si	Si	24	60	<3	1	0.13	9X13X2

Datos Técnicos

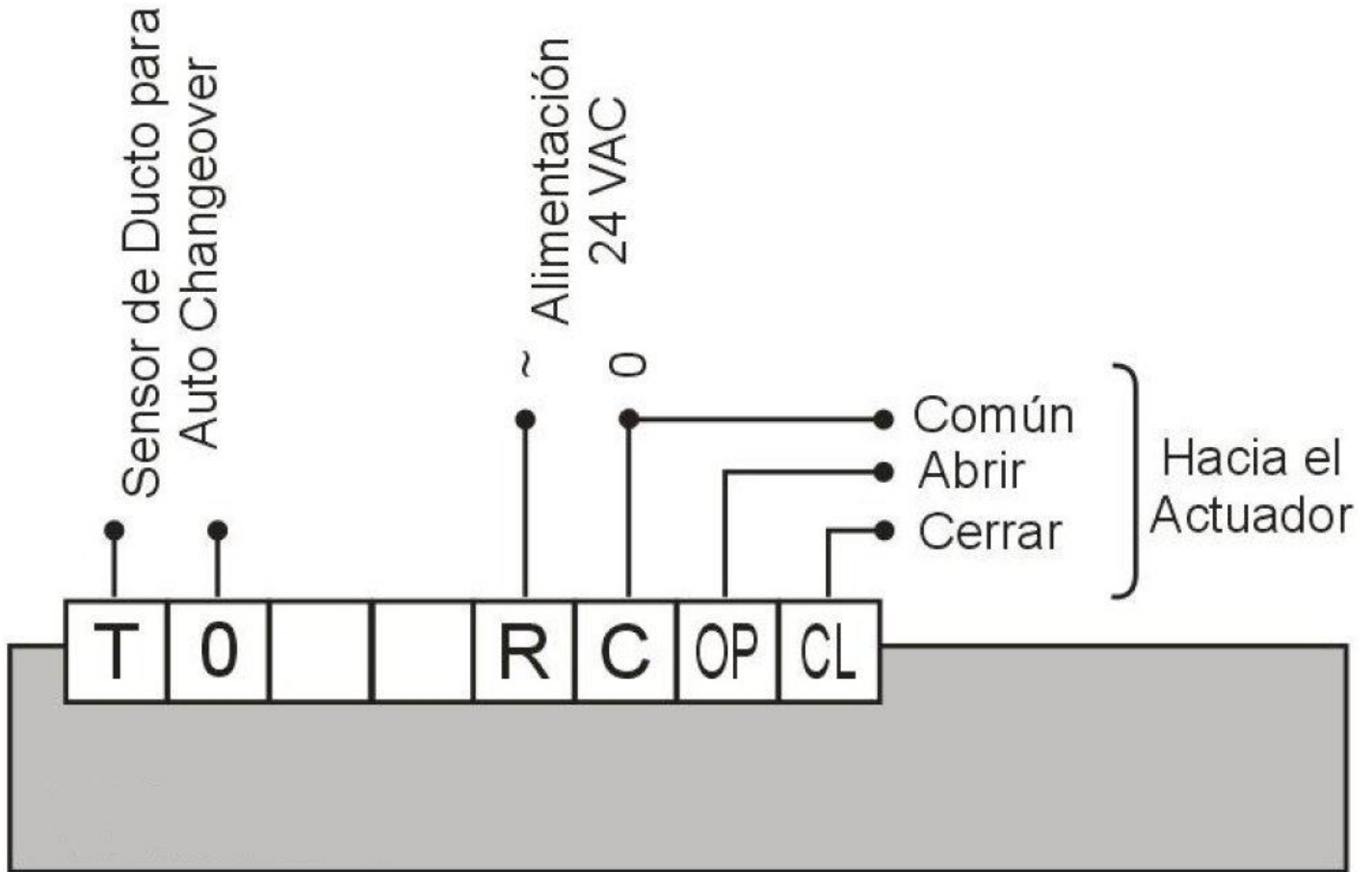
Alimentación	24 VAC ±20% 60 Hz
Consumo de Potencia	<3W
Conexión Eléctrica	6 terminales tipo tornillo
Display	28 mm x 38 mm
Ajustes	Botones de pulso
Elemento Sensor	Termistor de 50K @ 25° C
Señales de Control:	
Abrir (OP)	24 VAC @ 1A
Cerrar (CL)	24 VAC @ 1A
Temperatura:	
Escala:	°C / °F
Rango de lectura	9° a 32°C (48° a 90°F)
Ajuste de Setpoint	10°C a 30°C (50°F a 86°F)
Offset	± 5°C / ± 9°F
Tiempo de Rotación	10 - 400 seg.
Resolución	± 0.1°C
Condiciones de Operación	0°C a 50°C, 0% a 95% HR no condensada

Dimensiones del Termostato Electrónico con Señal de Control Flotante, FloTherm



Dimensiones (mm)			
Clave	Base A	Altura B	Fondo C
MXFLO-001	80	119	6

Diagrama de Conexiones del Termostato Electrónico con Señal de Control Flotante, FloTherm



Accesorios Opcionales del Termostato Electrónico con Señal de Control Flotante, FloTherm

- 1.- Sensor de Temperatura de descarga, **SensDesc**.
- 2.- Transformador 120/220 a 24 VAC a 40VA, **TransfoVolt**.
- 3.- Control Remoto, **FashionControl MXFSH-011**.
- 4.- Actuador electrónico flotante, 24 VAC.

Visitar nuestra familia de sensores.