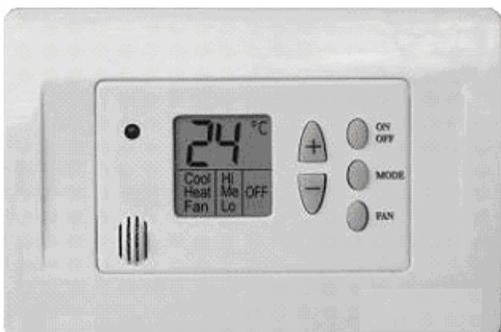


FMH-110-HC11-3S-IR

Termostato para Fan and Coil con Sensor Infrarrojo para Control Remoto

FMH-110-HC11-3S-IR



Descripción

Termostato electrónico con display digital LCD para control de unidades Fan and Coil, para enfriamiento y/o calefacción, con cambio de modo automático (autochange-over), con ajuste de setpoint, escala en °C y rango de 10 a 30 °C, con control automático y/o manual de las velocidades del ventilador, con retardo de 3 minutos para protección al compresor, alimentación a 110 VAC.

Aplicación

El termostato electrónico basado en microprocesador **FMH-110-HC11-3S-IR**, para uso en unidades fan and coil con serpentín de enfriamiento y calefacción, está diseñado para satisfacer los requerimientos de temperatura de cuarto por medio del control de una válvula de agua helada y una válvula de agua caliente o vapor, así como el control automático y manual de las tres velocidades del ventilador.

Accesorios

- ✓ **ZS-TG511 & ZS-TG512:** Guarda para termostato.
- ✓ **TR-DTS-SC:** Sensor de Temperatura externo de ducto.
- ✓ **TR-WTS-SC:** Sensor de Temperatura externo de cuarto.
- ✓ **RT03-HC11-3S:** Control remoto infrarrojo para enfriamiento y calefacción y 3 velocidades



ZS-TG511
ZS-TG512



RT03-HC11-3S



TR-WTS-SC



TR-DTS-SC

Especificaciones

Información Técnica	FMH-110-HC11-3S-IR
Fuente de alimentación	110 VAC, 50/60 Hz
Conexión eléctrica	7 terminales tipo tornillo
Display	24 mm x 23 mm
Ajustes	Botones de pulso
Salidas Digitales	
▪ Enfriamiento (RE)	110 VAC
▪ Calefacción (HE)	110 VAC
▪ 3 velocidades del Ventilador (Hi/Me/Lo)	110 VAC
Máxima corriente	5 A por salida @ 250 VAC
Ajustes de usuario.	
▪ Escala	°C
▪ Rango de punto de ajuste	10 °C a 30 °C (50°F a 86°F)
Resolución	±0.1°C
Condiciones de operación	0°C a 50°C, 0% a 95% HR no condensada
Dimensiones	120mm x 80mm x 42mm
Peso	120 gr.

Características

- ◆ Alimentación a 110 VAC
- ◆ Botón de encendido y apagado
- ◆ Display de fácil lectura con indicación de estados
- ◆ Escala en °C
- ◆ Con sensor infrarrojo para control remoto
- ◆ Retardo de 3 minutos para el compresor
- ◆ Cambio de modo automático o manual para enfriamiento y/o calefacción
- ◆ Rango de punto de ajuste de 10 °C a 30 °C de temperatura
- ◆ El display puede mostrar la temperatura de cuarto y la temperatura de setpoint; o solo la temperatura de setpoint
- ◆ Dos salidas digitales de 110 VAC para enfriamiento y calefacción
- ◆ Montaje horizontal en cuarto en chalupa estándar
- ◆ Salida de tres velocidades de 110 VAC para control manual o control automático del ventilador
- ◆ Memoria no volátil en caso de falla de energía

Dimensiones

