

# Termostato de aire acondicionado central Serie ABC104



## PRESENTACIÓN:

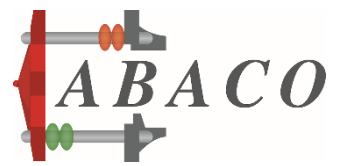
Este producto está disponible para el sistema de control de temperatura, como la bobina del ventilador del aire acondicionado de control y el sistema de calefacción, el calentador eléctrico, la bomba de calor, etc. Tiene una pantalla LCD muy grande, mide la temperatura interior con su sensor de temperatura NTC interior y compara los datos con la temperatura establecida todo el tiempo. También regula la cantidad de aire del ventilador y la válvula de bola eléctrica de la tubería de apertura / cierre para mantener la temperatura de la habitación.



## CARACTERÍSTICAS:

- ❖ Pantalla LCD, luz de fondo azul (opcional)
- ❖ El ventilador está controlado por temperatura (opcional)
- ❖ Diseño exterior moderno y de lujo. Y el grosor del panel es de solo 12 mm.
- ❖ 4 tipos de ajustes de velocidad del viento: automático, alto, medio y bajo.
- ❖ Se puede conectar a válvula motorizada de 2 cables (2 puertos o 3 puertos), válvula motorizada de 3 cables, válvula solenoide y válvula de ventilador.
- ❖ Tiene interfaz de control remoto por infrarrojos. Y su distancia de control remoto es más de 8 m y el grado de ángulo controlado es más de 30. (opcional)
- ❖ Muestra la temperatura ambiente precisa y la temperatura de ajuste en la pantalla LCD.

# Termostato de aire acondicionado central Serie ABC104

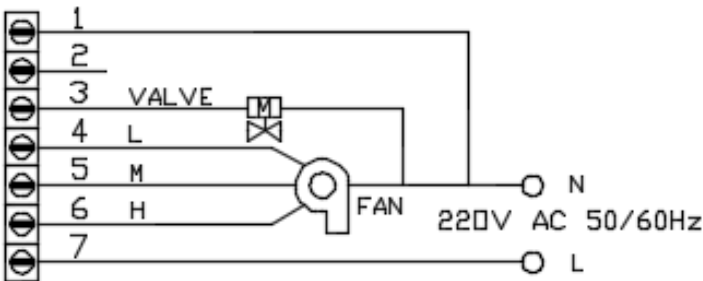


## DATOS TÉCNICOS:

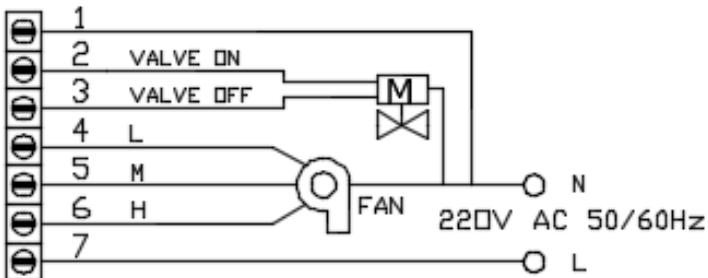
- ❖ Rango de punto de ajuste de temperatura: 15-30 °C
- ❖ Precisión de control:  $\pm 1$  °C
- ❖ Poder:  $\leq 1$ W
- ❖ Temperatura. Partes sensibles: NTC
- ❖ Voltaje nominal: 90 ~ 260VAC 50 / 60Hz
- ❖ Corriente:  $< 2$  A
- ❖ Material de la carcasa: Plásticos de ingeniería tenaz contra incendios
- ❖ Color de la carcasa: blanco lechoso
- ❖ Tamaño: 86x86 mm
- ❖ Funciones opcionales: luz de fondo azul, función remota

## DIAGRAMA ELÉCTRICO:

### 2-WIRING



### 3-WIRING



### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- ❖ Asegúrese de que se apague la electricidad durante la instalación, o los componentes pueden dañarse.
- ❖ Rango de temperatura de trabajo: 5,0 - 40,0 °C.
- ❖ Humedad relativa: Máximo 85%. (20 °C)
- ❖ Utilice una máscara impermeable al instalar en el baño.
- ❖ El controlador de temperatura debe instalarse en la pared interior. Y la altura hasta el suelo es de aproximadamente 1,5 m para garantizar que el controlador pueda recibir suficiente aire.
- ❖ Asegúrese de que no haya una fuente de calor ni luz solar directa en la habitación del controlador.
- ❖ La caja de cables completa autónoma es de tipo incorporado. Su tamaño es 86 x 86 x 32.