

# Termostatos Digitales para Aire Acondicionado

## Nueva Serie 80 BLUE Termostatos Digitales para sistemas de Simple Etapa (SS) y Bombas de Calor

Para aplicaciones residencial y comercial.

### Características

- Digital.
- Programable 5+1+1 días, o no programable.
- Ajuste de 4 eventos y 4 temperaturas por programa.
- Software pre-programado patentado, que simplifica la programación.
- Pantalla azul de 2 pulg<sup>2</sup>, iluminada para fácil visión en poca luz.
- Retención permanente del programa durante la pérdida de fuerza.
- Block de terminales para alambrado, con código de colores.
- Opción para °C o °F.
- Larga vida de las baterías - utiliza 2 baterías alcalinas "AA" (incluidas).
- Exclusivo monitor de la carga de la batería.

### Especificaciones

- Etapas: ..... 1H/1C (1 enfriamiento, 1 calefacción).
- Rango de ajuste de temperatura: ..... 45 a 90 °F; 7 a 32 °C.
- Temperatura ambiente de operación: . 32 a 105 °F; 0 a 40 °C.
- Diferencial: ..... 0.6 a 1.7 °F con antidipación ajustable.
- Rango de alimentación:..... 0-30 VCA, 50/60 Hz, o CD.
- Carga por terminal:..... 0.05 a 1.5 Amp.
- Carga de las terminales combinadas: . 1.5 Amps máximo.
- Humedad:..... 90% sin condensación.
- Dimensiones (cm): ..... 12.2 ancho x 9.7 alto x 3.8 fondo.



1F80-0261



1F86-0244



Nuevo y exclusivo bloque de terminales con código de color para una más fácil instalación.

### Tabla de Especificaciones

Código-Modelo	Aplicación	Programación	Etapas H/C	Interruptor Sistema	Interruptor Ventilador	Método de fuerza	EMR*	Terminales
5910-1F82-0261	Gas, Aceite, Eléctrico	5 + 1 + 1	2/1	Heat-Off-Cool	Auto-on	Cableado o batería	SI	R, C, Y, W2, G,O/B, L
5909-1F80-0261	Gas, Aceite, Eléctrico	5 + 1 + 1	1/1	Heat-Off-Cool	Auto-on	Cableado o batería	SI	R, C, Y, W, G,O/B
5908-1F80-0224	Gas, Aceite, Eléctrico	24 horas	1/1	Heat-Off-Cool	Auto-on	Cableado o batería	SI	R, C, Y, W, G,O/B
5912-1F89-0211	Gas, Aceite, Eléctrico	No programable	2/1	Heat-Off-Cool	Auto-on	Cableado o batería	NO	R, C, Y, W2, G,O/B, L
5911-1F86-0244	Gas, Aceite, Eléctrico	No programable	1/1	Heat-Off-Cool	Auto-on	Cableado o batería	NO	R, C, Y, W, G,O/B

\* EMR = Administración de recuperación de energía