

Modelo 1005S

Universal solo calefacción o solo aire acondicionado

Serie Builder
No Programable



Características

- Pantalla grande con luz de fondo azul brillante
- Acceso fácil a las pilas
- Operación a pilas con Relé de enclavamiento
- Switch para solo calefacción o solo aire acondicionado
- Protección automática del compresor en ciclos cortos
- Diferencial de temperatura ajustable



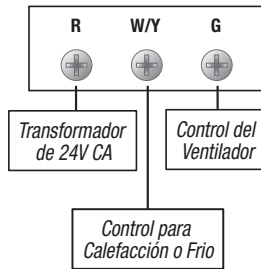
- ESD Guard™ protege la tarjeta de circuito contra descargas electroestáticas
- Acceso frontal al botón de reajuste
- Switch para C° / F°
- Switch para sistema a gas o eléctrico
- Montaje horizontal

La opción
más clara®



Modelo 1005S

Designación de los terminales



Especificaciones arquitectónicas

El termostato digital no programable será un modelo Braeburn® 1005S, 9.53cm x 12.55cm x 3.02cm (3.75" alto x 4.94" largo x 1.19" ancho), operado por dos pilas alcalinas (3.0 Voltios CC). El termostato será compatible con sistemas de aire acondicionado y de calefacción de bajo voltaje, de gas, de combustible o eléctricos de una etapa, y sistemas de calefacción de 250 mv a 750 mv. El termostato es un termostato que tiene un switch para elegir solo calefacción o solo aire acondicionado. El termostato tendrá una pantalla con luz de fondo azul brillante, compuerta de pilas frontal y sub-base separada para instalación fácil. El rango de control de temperatura será de 7° a 32°C (45° a 90°F), con una precisión de +/- .5°C (+/- 1°F), y rango de humedad relativa de 5% y 95%. Un botón de reajuste retornará el termostato a la configuración de fábrica. El termostato puede ser instalado horizontalmente.

Especificaciones del producto

Dimensiones:	9.53cm x 12.55cm x 3.02cm (3.75" x 4.94" x 1.19")
Clasificación eléctrica:	24 Voltios CA (18-30 Voltios CA)
Carga máxima por terminal:	1 amp
Carga máxima total:	2 amps (todos los terminales)
Energía CC:	3.0 Voltios CC (incluye 2 pilas alcalinas "AA")
Compatibilidad:	Sistemas de gas, aceite o eléctrico de una etapa. Sistemas de calefacción de 250 mv a 750 mv.
Rango de control:	7° a 32°C (45° a 90°F)
Rango en la pantalla:	4° a 37°C (40° a 99°F)
Precisión:	+/- .5°C (+/- 1°F)
Diferencial de temperatura:	.25°, .5°, o 1°C (.5°, 1°, o 2°F)
Temperatura de almacenamiento:	-10° a 60°C (14° a 140°F)
Humedad operacional:	5% a 95% humedad relativa
Terminales:	R, W/Y, G

Pesos y medidas

CAJA INDIVIDUAL	CAJA MASTER
Dimensiones:	Cantidad: 6
9.70cm x 14.30cm x 3.91cm (3.82" x 5.63" x 1.54")	Dimensiones: 12.90cm x 30.81cm x 11.40cm (5.08" x 12.13" x 4.49")
Peso: .24 kg (.54 lbs.)	Metros cúbicos: .005 (pies cúbicos: .16)
	Peso: 1.54 kg (3.4 lbs.)

Braeburn 1005S reemplaza a*

Honeywell®	T87F, T810C, T810D, T812A, T812B, T822, T8400
White-Rodgers®	1C20, 1C21, 1C30, 1D30, 1E30, 1E31, 1F30, 1F36, 1F51
Robertshaw®	986-1, 984-1, 9204, 9206, 9405, 9505
ICM®	SC1600, SC1601, SC1800, SC1801, SC1900, SC1901
LuxPro®	PSD158, PSM200SA

*Verifique los requerimientos individuales para las aplicaciones de una etapa.
Todos los "trademarks" son propiedades de sus respectivos dueños.

Accesorios

2950S Placa de Pared Universal	16.51cm x 16.51cm x .32cm (6.5" x 6.5" x .125")
5970S Guarda Termostato Universal	

Fecha: _____ **Ingeniero:** _____
Nombre de la obra: _____ **No de modelo:** _____
Dirección: _____ **Presentado por:** _____
Contratista: _____ **Presentado para aprobación:** _____ **Archivo:** _____