

Panel de ampliación de 2 zonas 140424 para aplicaciones residenciales y comerciales

Los paneles de ampliación Braeburn permiten al contratista agregar zonas al panel de zona 140404 en incrementos de 2 zonas.

Instalación rápida y fácil

Se puede instalar hasta a 150 m (500 pies) del panel principal con un cable para termostato de 5 conductores. Equipado con bloques de bornes de conexión a presión con guías para cables integradas que ofrecen una instalación nítida y profesional.

Especificaciones

Potencia del panel	Máxima 3 VA por panel
Potencia del sistema	Máxima 75 VA Máxima por zona 50 VA
Protección	Limitación de corriente con reinicio automático electrónico en cada zona
Control del regulador de zona	Compatible con prácticamente todos los reguladores con alimentación de 24 Vca y con retorno por resorte
Indicadores	Luces LED para todos los termostatos y reguladores
Interruptores	4 interruptores DIP para direccionamiento
Termostato	Convencional o de bomba de calor
Interruptores	Alimentación del panel: 24V, 24C Termostatos (2 de cada uno): R, Y1, Y2, W1/E/AX1, W2/AX2, O/B/W3, G, L, C Reguladores (2 de cada uno): PO, C, PC Comunicación (2 de cada uno): COM1, COM2, GND, COM3, COM4

Sistemas de control de zona Braeburn



Beneficios y características

- Tamaño compacto de 204 x 127 mm (8 x 5 pulg.) y aspecto agradable, similar al del panel principal
- Admite hasta 28 zonas adicionales (total 32)
- Se puede utilizar con casi todos los termostatos de bajo voltaje y reguladores de otros fabricantes
- Bornes de conexión a botón (no se necesita destornillador) que facilitan el cableado
- Fácil ajuste y configuración
- Los LED muestran todas las demandas de las zonas y el estado de los reguladores de un vistazo
- Instalación hasta 150 m (500 pies) del panel principal

Panel de ampliación para 2 zonas 140424

Para aplicaciones residenciales y comerciales

Especificaciones para el proyecto

El panel de ampliación totalmente automático será el modelo 140424 de Braeburn, de las siguientes características: altura 130 mm (5,1") x ancho 204 mm (8") x prof. 54 mm (2,1"), alimentación 24 Vca. En caso de que se produzca un corte en el suministro eléctrico, la unidad retendrá todos los ajustes. El panel de zona será compatible con termostatos mecánicos o electrónicos de bajo voltaje y podrá controlar hasta dos zonas adicionales. Los bloques de cableado con los bornes R, Y1, Y2, W1/E/AX1, W2/AX2, O/B/W3, G, L, C, COM1, COM2, GND, COM3 y COM4 serán incluidos para dos termostatos y comunicación, junto con dos juegos de bornes del regulador, PO, C y PC. Las opciones de configuración estarán disponibles para la dirección del panel. La unidad contará con indicadores LED para monitorización de la alimentación del panel, R, Y1, Y2, W1/E/AX1, W2/AX2, O/B/W3, G, L y las salidas para dos reguladores. El panel tendrá una temperatura de operación de -30 a 75° C y una temperatura de almacenamiento de -40 a 75° C con un rango de humedad operativo de 5 a 95% RH sin condensación.

Especificaciones

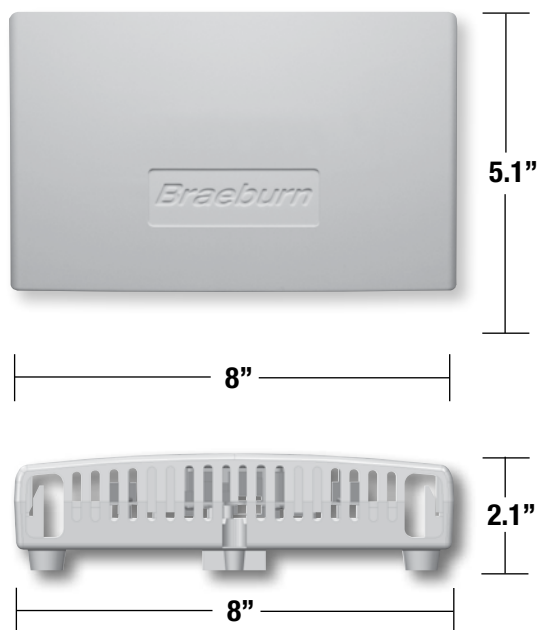
Alimentación	24 Vca
Indicadores	Indicadores LED para termostatos, equipos y reguladores
Termostatos	Convencional o de bomba de calor hasta 4 etapas de calor/ 2 de frío
Construcción	Placa de circuito impreso en caja de alto impacto
Montaje	Sobre pared o cámara de aire de retorno
Entorno	Almacenamiento: -40° to 75° C (-40° F to 167° F) Operación: -30° F to 75° C (-22° F to 167° F)

Paneles de zona y de ampliación

Descripción	Número d'artículo
2 zonas - 2 etapas calor/ 1 frío	140202
3 zonas - 3 etapas calor/ 2 frío	140303
4 zonas - 4 etapas calor/ 2 frío	140404
Ampliación de 2 zonas	140424*

* Para uso con el panel de zona 140404.

Dimensiones



La ventaja Braeburn

El Mejor Valor en Zonificación Hoy®

- Adecuado para instalaciones comerciales y residenciales
- Diseñado para años de funcionamiento sin problemas
- Totalmente compatible con los componentes del sistema de zonificación de Braeburn y de terceros

Termostatos y accesorios Braeburn

Desde nuestra serie Deluxe a nuestra serie Builder de bajo costo, Braeburn tiene los productos que el cliente necesita para reducir los costos de energía y aumentar la comodidad en ambientes residenciales y comerciales.

Llámenos sin cargo al 866.268.5599 (en EE.UU.) +1.630.844.1968 (fuera de los EE.UU.) www.braeburnonline.com