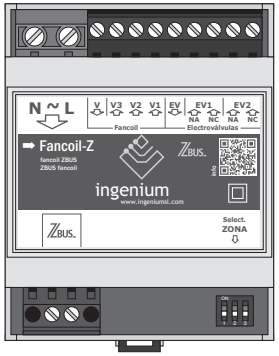
➡ Fancoil-Z

Controlador de fancoil (3 velocidades) y electroválvulas de zona

Permite el control de unidad fancoil y 2 electroválvulas a través del sistema de zonificación ZBUS.



- *Conexión ZBUS (dos hilos, sin polaridad)*
- *3 salidas para activar las 3 velocidades del fancoil*
- *2 salidas adicionales para el control de 2 electroválvulas*
- *Micro-interruptor para la selección manual de zona (8 IDs)*
- *Memoria de la última posición frente a fallos de alimentación*
- *Montaje en carril DIN (4 módulos) o en caja de registro de fondo 70 mm*

ZBUS.

Descripción

El Fancoil-Z se emplea junto con el Masterclima, dispositivo maestro del sistema de zonificación de clima (ZBUS) de Ingenium, para el control de un fancoil. Dispone de 3 salidas para activar las 3 velocidades del ventilador. También cuenta con 2 salidas adicionales, para el control de las 2 electroválvulas correspondientes, con conexionado NA y NC, para la apertura/cierre de cada de ellas.

Este dispositivo permite controlar el flujo de aire una unidad fancoil, para un control zonificado de la temperatura. Según la ponderación de la estancia en la que se encuentra, se activará una velocidad u otra del fancoil.

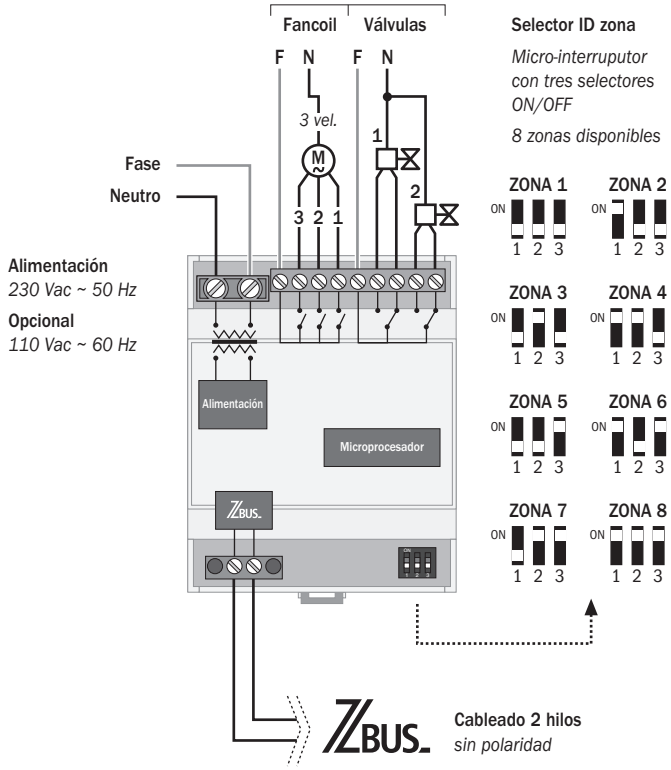
El equipo va conectado al bus de 2 hilos sin polaridad (ZBUS) del Masterclima. Dispone de un micro-interruptor con 3 selectores para asignarle manualmente el número de zona a la que pertenece el dispositivo (8 IDs). En la imagen de la instalación se puede ver la disposición correspondiente para cada zona. (Ver gráfico pág. siguiente).

Salidas

- 3 salidas para el control de las velocidades.
- 2 salidas para el control de dos válvulas con conexión NC y NA.
- Desactivadas: Relé abierto. Activadas: Relé cerrado.

Características técnicas

Referencia equipo	*Tensión de alimentación*	*Potencia máx. absorbida*	*Corriente consumida*	*Número de electroválvulas*	*Velocidades fancoil*
Fancoil-Z	230 Vac	2,8 VA @ 230 Vac	5 mA (BUS)	2	3

➡ Fancoil-Z

Instalación