



## MÓDULO DE FANCOIL MFC3050

### Control BUSing de fancoil centralizado 3 velocidades

El Módulo de Fancoil MFC3050 es un equipo diseñado para trabajar en conjunto con el sistema ControlKlima y el módulo de control de rejillas (RS4070), permitiendo la gestión de fancoils centralizados de 3 velocidades para una climatización eficiente en instalaciones por conducto.



#### • CARACTERÍSTICAS

**Salidas para gestión de velocidades del Fancoil:** Dispone de 3 salidas para activar las 3 velocidades del fancoil.

**Gestión de Válvulas:** Dispone de dos salidas para la gestión de válvula EV1 (calor) y EV2 (frío), cada una con una salida NA (normalmente abierta) y otra NC (normalmente cerrada), ofreciendo flexibilidad en la configuración del sistema.

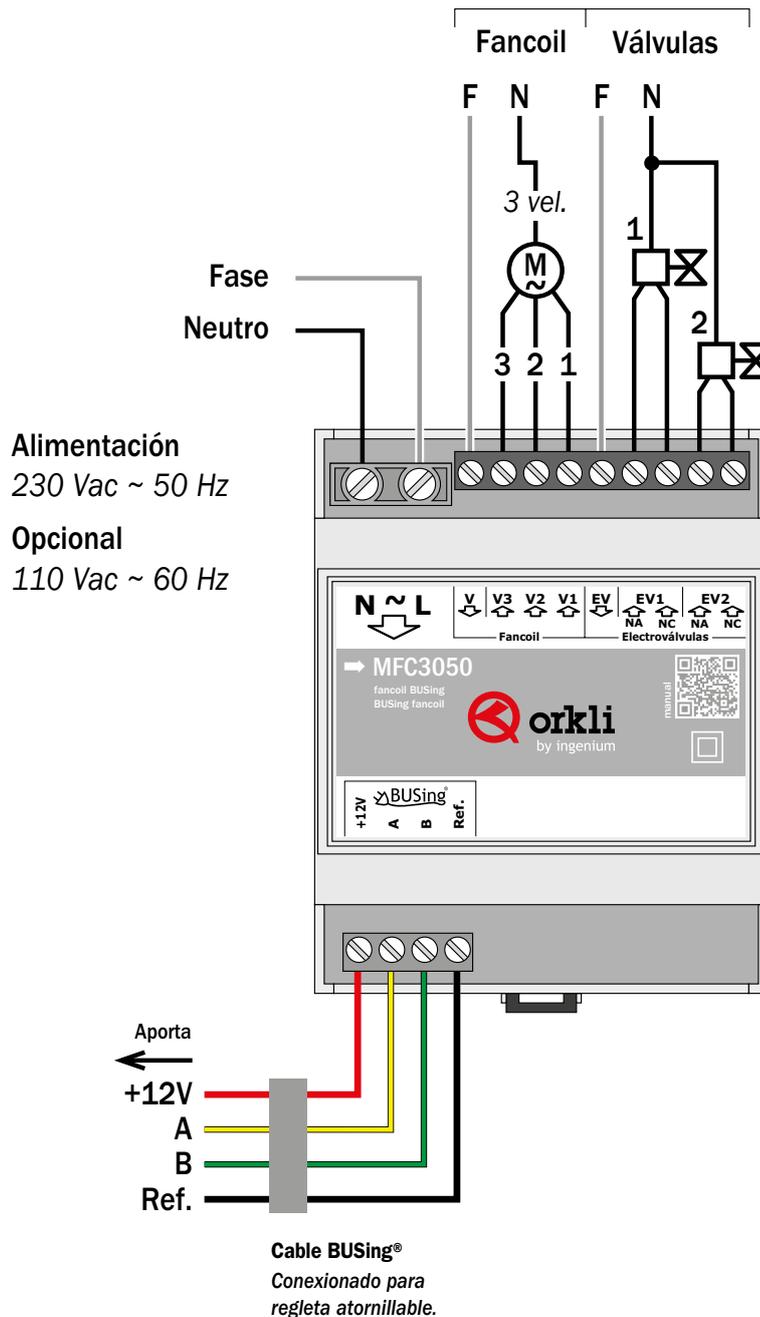
El equipo se conecta al puerto BUSing de 4 hilos del ControlKlima.

#### • DATOS TÉCNICOS

POTENCIA MÁXIMA CONSUMIDA:	2,8 VA @ 230 Vac.
MONTAJE:	Carril DIN
DIMENSIONES:	72mm x 90mm x 58mm
RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE:	
FUNCIONAMIENTO:	-10°C a 55°C
ALMACENAMIENTO:	-30°C a 60°C
TRANSPORTE:	-30°C a 60°C
NORMATIVA - CONFORME A LAS DIRECTIVAS DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA Y DE BAJA TENSIÓN	EN 50090-2-2 / UNE-EN 61000-6-3:2007 / UNE-EN 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1



• INSTALACIÓN



• OBSERVACIONES

- Canalización de las líneas de baja tensión (BUS y entradas) por tubo distinto al de alimentación (230V) y salidas.
- Utilizar para el BUS BUSing cable apantallado flexible de 2 hilos x 0,5mm<sup>2</sup> + 4 x 0,22mm<sup>2</sup>.
- Seguir un código de colores para el BUS. Normalmente: Rojo: +12V, Amarillo: A, Verde: B, Negro: Masa o Ref.



NO INSTALAR Y/O MANIPULAR EN TENSIÓN. RIESGO DE AVERÍA Y/O DAÑO FÍSICO.

**Advertencia:** se recomienda NO utilizar la alimentación de obra con este aparato. El uso de alimentación de obra puede representar riesgos significativos para su seguridad y la integridad del equipo. En su lugar, utilice una fuente de alimentación estándar de acuerdo con las especificaciones proporcionadas en el manual del usuario. El uso incorrecto de la alimentación de obra puede causar daños en el aparato y poner en peligro su seguridad. El fabricante no se hace responsable por el uso inadecuado o conexiones eléctricas incorrectas.