



MÓDULO DE FANCOIL MFC10V

Control BUSing de fancoil centralizado 0-10V

El Módulo de Fancoil MFC10V 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 0-10V para una climatización eficiente en instalaciones por conducto.



• CARACTERÍSTICAS

Salida de Señal 0-10 V: Ofrece una salida de señal de 0-10 V para variar las velocidades del fancoil, asegurando un control preciso de la climatización.

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.

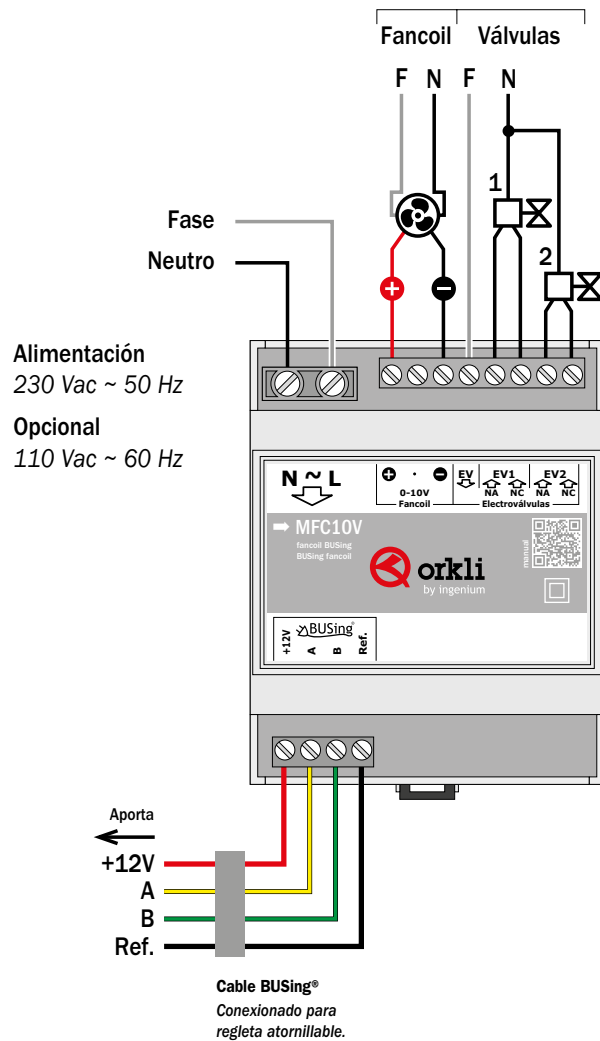
El equipo se conecta al puerto BUSing de 4 hilos del ControlKlima.

• DATOS TÉCNICOS

POTENCIA MÁXIMA CONSUMIDA:	2,8 VA @ 230 Vac.
CORRIENTE MÁXIMA SEÑAL 0-10 V:	35 mA
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 0,5mm² + 4 x 0,22mm².
- 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.