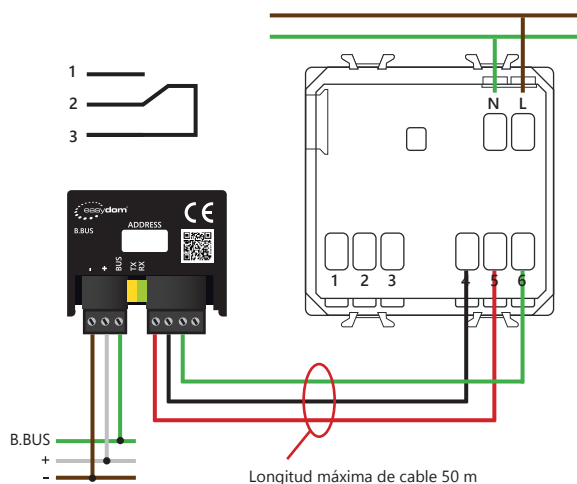
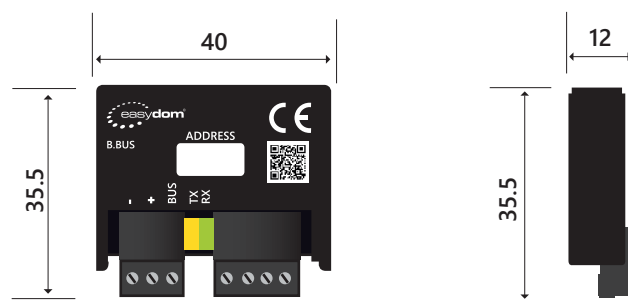


## Esquema de conexión



## Dimensiones y medidas (mm)



### Características del producto

- Protección contra inversión de polaridad y cortocircuitos
- Señales de transmisión BUS
- Posicionamiento en cajas empotradas
- Tipo de borneras removibles
- Terminales de conexión de entrada y salida extraíbles
- El BUS Easydom utiliza una conexión certificada Microsoft Windows 10



## Características técnicas

DESCRIPCIÓN	MÓDULO Y Sonda DE TEMPERATURA
MARCA DEL PRODUCTO MÓDULO	EASYDOM
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	24VDC VÍA BUS
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN TERMOSTATO CRONO	230 VDC
CORRENTE MASSIMA RELÈ CRONO TERMOSTATO	5A (AC1)/ 2A(AC15) @250Vac
CONSUMO MÁX. DE CORRIENTE	20 mA
DIMENSIONES (MÓDULO)	40 x 35.5 x 12 mm (ancho, alto, profundidad)
DIMENSIONES (CRONOTERMOSTATO)	2 MÓDULOS 503
FORMATO	SISTEMA DE ALOJAMIENTO EN CAJA DE MONTAJE
PESO	70 g (20 G MÓDULO, 50 G TERMOSTATO) excluidos el embalaje y la documentación
TRANSPORTE/ALMACENAMIENTO	de -40°C a +70°C
FUNCIONAMIENTO	da -0,5°C a +45°C
HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE	de 10% a 90% sin condensación
NIVEL DE PROTECCIÓN	IP20
CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS	SE AJUSTA A LA DIRECTIVA 89/336/CE CE DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS ARMONIZADAS EN 61000-6-3 (2001) Y EN 61000-6-2 (2001)
HOMOLOGACIONES	CE, RoHS

## Descripción e instrucciones de instalación

El módulo de interfaz hacia el cronotermostato es el dispositivo utilizado para la comunicación y la gestión de datos para el cronotermostato. Está dotado de un conector para la conexión al cronotermostato y otro para la comunicación con el BUS. Gestiona los accionamientos vía BUS que, mediante la activación de las salidas de relé, permiten el control de una válvula de zona ó salida de fan-coil. Su pequeño tamaño permite su instalación en cajas comunes para la serie civil. El cronotermostato tiene un rango de detección de temperatura de 0°C a +45°C con una resolución en el display de 0,1°C (0,25°C vía BUS).

Para evitar lesiones personales ó daños a la propiedad, el diseñador del sistema debe preveer métodos de diseño redundantes adecuados para el riesgo asociado con el sistema. El producto debe ser instalado por técnicos cualificados y certificados de Easydom. La instalación debe realizarse después de desconectar el sistema de la fuente de alimentación y se debe respetar estrictamente el diagrama de cableado.

Para dimensionar la fuente de alimentación, considere un 30% más que los requisitos reales del sistema. A pesar de la presencia de protecciones adecuadas y resistentes, una conexión incorrecta puede causar daños irreparables al dispositivo, haciendo que la garantía quede anulada. Easydom no asume ninguna responsabilidad debido a u uso incorrecto de los productos.



De acuerdo con la legislación vigente, al final de la vida útil éste producto debe ser desechado separadamente de los residuos urbanos (como se indica con el símbolo del "cubo de basura tachado" presente en el producto). Por lo tanto, al final de su uso, el usuario debe asumir la responsabilidad de entregar el producto a un centro de recolección de basura adecuado ó bien podrá entregarlo al minorista al comprar un nuevo producto. La recolección diferenciada es esencial para limitar el potencial impacto en el medio ambiente y la salud, como resultado de una eliminación inadecuada de los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil. Para obtener más información, póngase en contacto con el servicio local de eliminación de residuos.