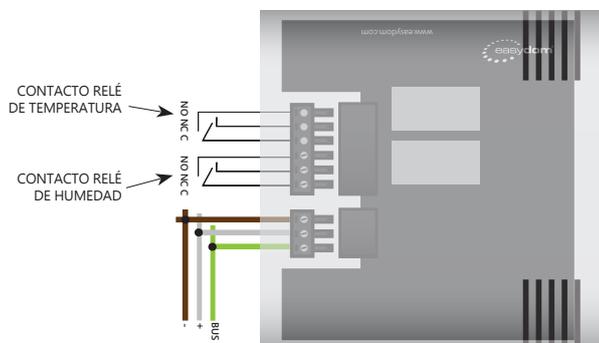
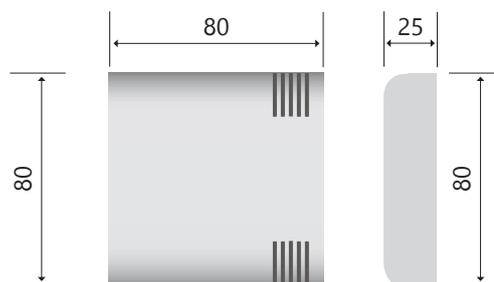


Esquema de conexión



Dimensiones y medidas (mm)



Características del producto

- Protección contra inversión de polaridad y cortocircuitos
- Señales de transmisión BUS
- Posicionamiento en la pared
- Tipo de borneras removibles
- Terminal de conexión de salidas relé extraíble
- El BUS Easydom utiliza una conexión certificada Microsoft Windows 10



Características técnicas

DESCRIPCIÓN	MÓDULO DE DETECCIÓN TEMPERATURA Y HUMEDAD
MARCA DEL PRODUCTO	EASYDOM
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	24 VDC VÍA BUS
CONSUMO MÁXIMO DE CORRIENTE DEL BUS	50 mA
CORRIENTE MÁXIMA DE COMUNICACIÓN EN LOS CONTACTOS DE LOS 2 RELÉS	8A
DIMENSIONES	80 x 80 x 25 mm (ancho, alto, profundidad)
FORMATO	Módulo para fijación a la pared
PESO	20 g (excluidos el embalaje y la documentación)
TRANSPORTE/ALMACENAMIENTO	de -40°C a +70°C
FUNCIONAMIENTO	de 0°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 DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS ARMONIZADAS ES 61000-6-3 (2001) Y EN 61000-6-2 (2001)
HOMOLOGACIONES	CE, RoHS

Descripción e instrucciones de instalación

El módulo de detección de temperatura y humedad es el dispositivo utilizado para la detección y gestión de la temperatura ambiente y de la humedad del aire. Está dotado de 2 salidas de relé con contacto de intercambio de 3A para el control directo de los contactos de arranque de la caldera, deshumidificadores de aire y equipos para la gestión del microclima. La sonda también es capaz de accionar las salidas de relé vía BUS para permitir el control de una válvula de zona ó de un fan-coil. 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.