

MICROMÓDULO CON DIRECCIONAMIENTO PARA LA CONEXIÓN AL BUCLE DE PULSADORES CONVENCIONALES



El micromódulo EU311C es de la serie **ENEA** de INIM Electronics y permite interconectar un pulsador de alarma manual convencional a una central analógica con direccionamiento INIM y reconocerlo como un pulsador.

Cada dispositivo de la serie ENEA está identificado con un número de serie unívoco asignado en el momento de la fabricación y, por lo tanto, no requiere el uso de ningún programador de direcciones. El número de serie figura en la etiqueta del dispositivo y en dos etiquetas extraíbles que pueden colocarse en el plano y en la base de montaje.

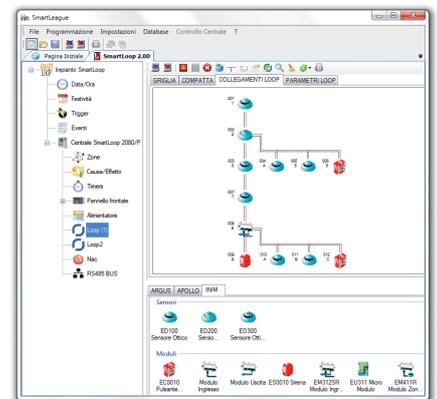
Una vez completado el cableado del bucle, mediante un programador manual o una central de control y gracias a la tecnología **LoopMap**, todos los dispositivos conectados se reconocen automáticamente, el cableado se reconstruye y se muestra de forma gráfica con el orden real de conexión de los dispositivos, las uniones en «T» y todas las características físicas del bucle. Así se reconstruye el tipo exacto de instalación, obteniendo un mapa interactivo que simplifica y agiliza las operaciones de búsqueda de averías y de mantenimiento del sistema.



Gracias al autodireccionamiento en serie, desarrollado por INIM Electronics, ahora es posible ampliar el sistema previamente instalado sin tener que volver a programar todo el sistema, manteniendo sin cambios la especificidad de la tecnología **LoopMap**, ya que al nuevo dispositivo se le asignará el primer ID lógico libre y correctamente colocado dentro del mapa interactivo.

El autodireccionamiento elimina algunos de los problemas típicos del direccionamiento manual: pérdidas de tiempo debido al direccionamiento del conmutador dip/rotativo, fallos causados por la doble dirección del dispositivo o por la falta de direccionamiento, consumo innecesario de las tarjetas de dirección a causa de un direccionamiento incorrecto.

El módulo EU311C está equipado con una entrada en la que se puede conectar un pulsador de alarma manual convencional capaz de simular un pulsador de alarma analógico con direccionamiento.

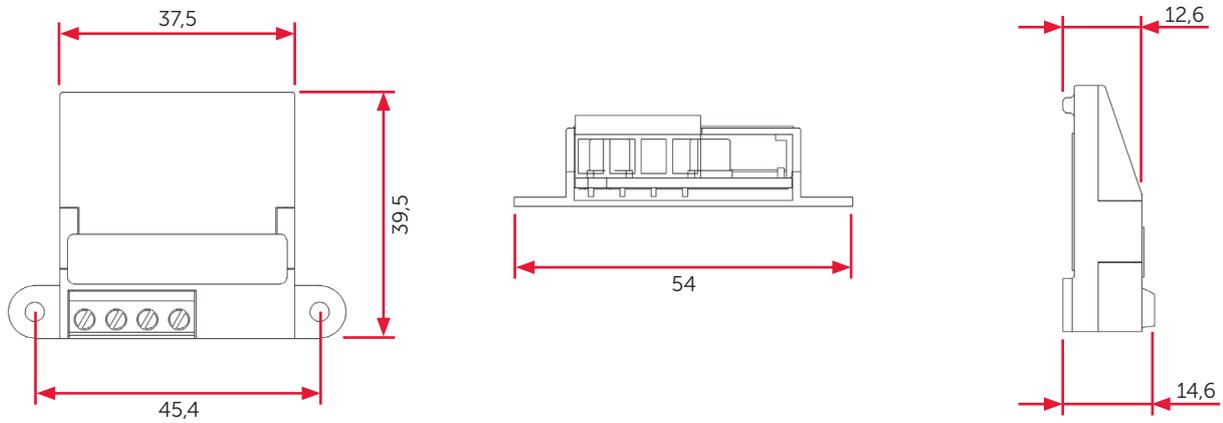


El módulo EU311C, al igual que todos los dispositivos ENEA, está equipado con un módulo aislador y ocupa una dirección de bucle.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Autodireccionamiento
- Tecnología LoopMap
- 240 direcciones
- 1 entrada
- Aislador de cortocircuito integrado
- Tensión de alimentación 19 ÷ 30Vcc
- Consumo en reposo: 80µA
- Consumo durante alarma: 80µA
- Dimensiones (HxAxP) 37,50x39,50x15 mm
- Peso 15 g
- Temperatura de funcionamiento -5°C ÷ +40°C

DIMENSIONES



CÓDIGO DE PEDIDO

- EM110:** módulo de entrada.
- EM312SR:** módulo de entrada/salida.
- EM411R:** módulo de entrada de línea convencional.
- EM3XXX:** módulo de varias entradas/salidas e interfaz de línea convencional.
- EU311:** micromódulo de entrada/salida.
- EU311C:** micromódulo para interconectar pulsadores de alarma convencionales.