



## Descripción

El Módulo de entrada MIX-4040 es un dispositivo direccionable inteligente diseñado para ser utilizado con un panel de control MGC compatible que provee altas tasas de intercambio de información, confiables y seguras, mediante protocolo de comunicación bidireccional.

El módulo se puede utilizar para aplicaciones de alarma supervisión y monitoreo.

El módulo admite una (1) entrada en configuración clase A o dos (2) entradas en configuración clase B. Cuando se configura para operación en Clase A, el módulo proporciona una resistencia EOL interna.

Cuando se configura para operación en Clase B, el módulo monitorea dos (2) circuitos de entrada independientes usando solo una (1) dirección de módulo.

El módulo tiene un indicador LED controlado por panel. El LED parpadea durante el funcionamiento normal y permanece encendido de manera constante cuando el dispositivo está en condición de alarma.

La dirección de cada módulo se programa utilizando la herramienta de programación MIX-4090. Para configurar la dirección en este dispositivo, desconéctelo del lazo o asegúrese de que el lazo al que está conectado esté desconectado del panel y cortocircuitado entre las entradas SCL+ y SLC- del dispositivo. El no seguir cualquiera de estos pasos puede cambiar la programación de direcciones de los sensores previamente configurados en el lazo.

## Características

- Se pueden conectar hasta 240 dispositivos de la serie MIX-4000 en cualquier combinación, en un simple lazo de señalización SLC.
- Se monta en la caja de registro eléctrico estándar de 4 pulgadas o en la caja de registro eléctrico rectangular.
- El LED indicador proporciona el estatus del módulo

## Beneficios

- Monitoreo de entradas de contactos rápido y confiable.
- Configuración automática para una sola entrada en Clase A o dos entradas en Clase B, de acuerdo con la información enviada por el panel de control, panel.
- No se requiere de resistencia de fin de línea EOL cuando opera en Clase A.
- Monitorea dos (2) circuitos independientes en Clase B utilizando solo una (1) dirección de módulo.



## Especificaciones Técnicas

Voltaje Operación Normal	15 a 30 VCD
Corriente Máx. en Alarma	3.3mA (LED Encendido)
Resistencia fin Línea EOL	22K Ohms
Resistencia Máxima de Cableado	150 Ohms Total
Rango de Temperatura	32°F a 120°F (0°C to 49°C)
Humedad	10% a 93% Sin Condensación
Calibre de cable en Terminales	22 a 12 AWG
Dimensiones	4.625" Alto x 4.25" Ancho x 1.125" Profundidad
Montaje	Se monta en una caja de registro eléctrico cuadrada de 4" o en la caja posterior para montaje superficial BB-400
Corriente en Operación Normal (2 Clase B)	2mA

## Información para ordenar

Modelo	Descripción
MIX-4040	Módulo Monitor de Entrada Dual
MIX-4090	Programador portátil de dispositivos de la Serie MIX-4000
MP-302	Resistencia de Fin de Línea EOL montada en tapa de registro
BB-400	Caja posterior para montaje superficial. Color Blanco



Canadá

25 Interchange Way Vaughan, ON L4K 5W3  
Teléfono: (905) 660-4655 | Fax: (905) 660-4113

Estados Unidos de América

4575 Witmer Industrial Estates Niagara Falls, NY 14305  
Teléfono: (888) 660-4655 | Fax: (888) 660-4113

www.mircom.com



**ESTA INFORMACIÓN ES PARA FINES DE MARKETING ÚNICAMENTE Y NO TIENE LA INTENCIÓN DE DESCRIBIR LOS PRODUCTOS TÉCNICAMENTE.**

Para obtener información técnica completa y precisa relacionada con el rendimiento, la instalación, las pruebas y la certificación, consulte la documentación técnica. Este documento contiene la propiedad intelectual de Mircom. La información está sujeta a cambios por Mircom sin previo aviso. Mircom no representa ni garantiza la exactitud o integridad. Reservados todos los derechos. Todas las demás marcas comerciales y marcas comerciales registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

CAT. -9504S

Rev. 3