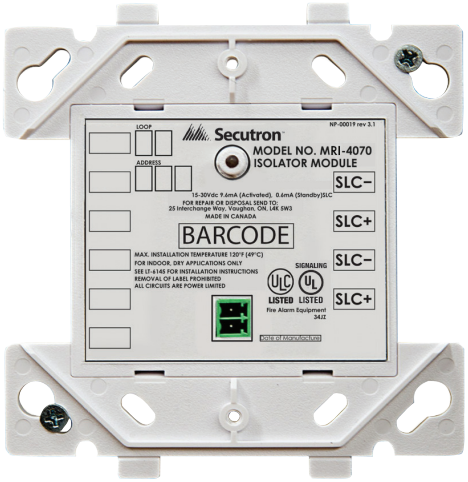
# MRI-4070

## MÓDULO AISLADOR DE CORTO CIRCUITO




## Características

- 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.
- Acción automática, no se requiere direccionar al dispositivo.

## Beneficios

- Aislamiento de corto circuito, que permite que los dispositivos restantes continúen funcionando.
- Facilidad de identificar la sección del lazo de comunicación SLC donde se ha presentado la falla de corto circuito.
- Rearmado automático en cuanto se elimina la falla de corto circuito.

## Descripción

El módulo aislador de corto circuito MRI-4070 SLC está diseñado para usarse con una unidad de control de alarma contra incendios compatible.

El módulo aislador permite que parte del lazo de comunicación continúe funcionando cuando se produce un corto circuito en él.

El LED indicador parpadea en condiciones normales y se queda iluminado de forma fija durante una condición de corto circuito. Solo los LED de los dispositivos junto al corto circuito se iluminan de forma fija para identificar fácilmente la sección del lazo de comunicación SLC fallada.

El módulo restaura automáticamente todo el lazo de comunicación a la condición normal de operación cuanto el corto circuito se ha eliminado.

Este es un dispositivo solo de hardware y no requiere de una dirección.

No hay límites para la cantidad de dispositivos MRI-4070 instalados en el SLC siempre que se respete el límite de corriente total del lazo.

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| Voltaje Normal de Operación | 15 a 30 VCD |
| Corriente de Activación | 9.6mA |
| Corriente en Reposo | 0.6mA |
| Corriente en Reposo | 32ºF a 120ºF (0ºC a 49ºC) |
| 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 |

## Información para ordenar

| Modelo | Description |
|---|---|
| MRI-4070 | Módulo Aislador de Corto Circuito |
| BB-400 | Caja de registro eléctrico para montaje superficial. Color Blanco |

Este documento es proporcionado por Mircom Technologies Ltd., MGC Systems Corp., o sus filiales, filiales y marcas, sólo por conveniencia o comercialización y no describe productos o servicios técnicamente. Para obtener información técnica, consulte los manuales técnicos. No hacemos declaraciones ni garantías con respecto a esta información, incluyendo la integridad o exactitud. Podemos cambiar estos contenidos en cualquier momento y reservarnos todos los derechos sobre los contenidos, incluidos derechos de autor, marcas comerciales y otra propiedad intelectual.

**SECUTRON INC.**
**Canada** 25 Interchange Way, Vaughan (Toronto), Ontario L4K 5W3 Tel: (905) 695-3545 Fax: (905) 660-4113
**U.S.A.** 4575 Witmer Industrial Estates, Niagara Falls, NY 14305 Tel: (888) 695-3545 Fax: (888) 660-4113
**www.secutron.com**

**Número de catálogo**
**4045S**
Issue 3