



MAD-411

MAD-411-I

MAD-412

MAD-412-I

Módulos Analógicos de 1 y 2 Salidas de Relés

Descripción

La gama de módulos MAD-400 ha sido desarrollada para ofrecer una gama completa de puertos de entrada y salida para ser utilizadas con la familia de centrales analógicas de CAD-150 de Detnov. Estos módulos permiten administrar una amplia gama de situaciones de incendio, monitorizando y actuando según las necesidades de la instalación. Todos los módulos de la gama están disponibles con y sin aislador.

Los módulos MAD-400 han sido diseñados para facilitar su proceso de instalación, siendo posible su instalación de forma plana o de forma vertical en carril DIN. Cada modulo dispone de regletas extraíbles y led que nos indica su estado. El direccionamiento del módulo se realiza mediante el programador PGD-200.

Los módulos MAD-411 y MAD-412 proporcionan 1 o 2 salidas de relés libres de tensión al sistema de detección de incendio, para ser usados como un interruptor de un circuito periférico, en el caso del modulo de 2 relés estos actúan de forma independiente, pudiendo asignarle maniobras específicas a cada uno de ellos. Los módulos MAD-411 y MAD-412 se alimentan directamente desde el lazo.

Características

- Facilidad de Instalación, permite montar en Plano a pared o carril DIN
- Soporta la no polaridad
- Direccionamiento mediante programador
- Protocolo de comunicación estable con inmunidad al ruido
- Alimentación directa al lazo
- Conexión mediante regletas extraíbles, facilidad de borneado
- Certificado CPR EN54-18 y EN54-17
- MAD-411-I, MAD-412-I con Aislador

Aplicaciones

Los módulos MAD-411 y MAD-412 son idóneos para la activación o paro de cualquier dispositivo, también son idóneos para interrelacionar sistemas donde las entradas de dichos sistemas admitan contactos libre de potencial, por ejemplo el paro de la ventilación, el paro de los ascensores o la activación de los exutorios.

Características Técnicas

Módulo	
Características del bucle:	
Tensión de Trabajo:	de 22 a 38VDC
Consumo en reposo :	< 300 μ A
Consumo en alarma:	< 3 mA
Contactos Relé:	1A @ 30VDC
Conexionado	
2 x 1,5 mm ² trenzado y apantallado	
Entorno	
Temperatura trabajo:	De -10°C a 70°C
Humedad relativa:	95% sin condensación.
Índice IP:	IP40
Características físicas:	
Dimensiones:	100 mm x 82 mm x 23 mm
Dimensiones con conectores:	100 mm x 100 mm x 23 mm
Material:	ABS
Certificación	
EN54-18 y EN54-17	
MAD-411, MAD-412 N° certificado:	0370-CPR-1181
MAD-411 -I, MAD-412-I N° certificado:	0370-CPR-1863

Dimensiones

