



MAD-461

MAD-461-I

MAD-463

MAD-463-I

Sirenas Analógicas

Descripción

La gama de elementos analógicos 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.

Las Sirenas analógicas MAD-461 y MAD-463 está diseñada para utilizarse con las centrales analógicas de Detnov, y son un elemento básico de señalización acústica (modelo MAD-461) y óptico-acústica (modelo MAD-463) en una instalación de protección contra incendio. La sirena se conecta directamente al lazo, y precisa ser direccionada mediante el programador PGD-200, ocupa 1 dirección en el lazo.

Debido a su novedoso diseño se ha reducido el consumo en corriente a 7 mA, característica que nos permite instalar un gran número de ellas en el lazo, pudiendo llegar a las 50 unidades.

Características

- Compatible con Centrales Analógicas Detnov
- Sirena direccionable
- Bajo consumo
- Conexión a dos hilos sin polaridad
- Alimentación directa al lazo
- Conexión mediante regletas extraíbles, facilidad de borneado
- Certificado CPR EN54-3 y EN54-17
- MAD-461-I y MAD-463-I con Aislador

Aplicaciones

Las sirenas analógicas son el medio de transmitir las alarmas al personal que ocupa un edificio para iniciar la evacuación en caso de alarma. Son un elemento básico en cualquier instalación junto con los pulsadores y detectores.

Características Técnicas

Módulo	
Características del bucle:	
Tensión de Trabajo:	de 22 a 38 VDC
Consumo en reposo :	< 300 μ A
Consumo en Alarma:	< 7 mA
Volumen @ 1 m :87,5 dB(A)	
Tonos	Frecuencia barrido rápida : 800 Hz a 970 Hz @ 9 Hz
	Frecuencia barrido media : 800 Hz a 970 Hz @ 3 Hz
	Frecuencia barrido baja : 800 Hz a 970 Hz @ 1 Hz
Conexionado	
1,5 mm ² trenzado y apantallado	
Numero máximo de sirenas en el lazo: 50 sirenas a 1 Km 25 Sirenas a 2 Km	
Entorno	
Temperatura trabajo:	De -10°C a 60°C
Humedad relativa:	95% sin condensación
Índice IP:	IP21
Características físicas:	
Dimensiones (altura x diámetro):	65mm x 90mm
Material:	ABS
Certificación	
EN54-3 y EN54-17	
MAD-461 N° certificado:	0370-CPR-2021
MAD-461-I N° certificado:	0370-CPR-1867

Dimensiones

