



MINERVA® MX

SAM800 / SAB 800 Módulos de sirena direccionables

Características:

- Permiten que el soporte de la sirena de los modelos 801/802/812/901 & 912 sea direccionable sin necesidad de instalar un detector, de este modo conseguimos una sirena direccionable alimentada por bucle.
- Se pueden instalar tanto en la pared como en el techo.
- Los tonos de la sirena son los mismos que en la de los modelos 801/802/812/901 & 912.
- Los módulos se integran en el soporte del relé 801 RB para conseguir que éste sea direccionable sin la necesidad de instalar un detector.
- Tienen el mismo color que los soportes de las sirenas.
- Se acoplan en el soporte de la sirena mediante una fijación del detector.
- El SAM 800 se configura en CONSYS.
- El SAB800 puede utilizarse con el soporte Universal MINERVA®.
- El SAB800 incorpora una luz roja intermitente en el soporte de la sirena de los modelos 801/802/812/901 & 912.
- El SAB800 tiene bajo consumo de corriente (alimentado por bucle).
- El SAB800 posee dos modos operativos: Continuo o destello de 2Hz, configurables en CONSYS

Módulos de sirena direccionables

Los módulos de sirena direccionables (SAM800/SAB800) están diseñados para controlar un soporte de sirena alimentada por bucle para su uso con el sistema MX; uno de estos módulos (SAB800) incluye una luz integral. También pueden utilizarse para impulsar el relé. Las unidades descodifican la dirección en lugar de hacerlo un detector, de este modo se emite una luz de sirena alimentada por bucle cuando se utiliza juntamente con un soporte de sirena. Estos módulos son del mismo color que los soportes de las sirenas y se acoplan a éstos mediante la fijación que se encuentra integrada en los soportes.

SPECIFICATIONS

SAM800

El módulo SAM800 se puede instalar tanto en la pared como en el techo, pero no tiene piloto integrado ni control remoto del piloto.

SAB800

El módulo SAB800 lleva incorporada en la parte frontal una luz intermitente con un conjunto de lentes rojas. Está diseñada para su instalación en la pared, ya sea en el soporte de la sirena o en un soporte convencional.

Cuando se instala a una altura de entre 2 y 2,2 metros emite una luz de amplio espectro y de intensidad alta y uniforme. La orientación del soporte no influye en la visión que se posee de la luz del SAB800.

Especificaciones técnicas

Características mecánicas

Dimensiones

SAM800	108 Diámetro x 21,2 H mm
SAB800	108 Diámetro x 32,0 H mm
Materiales	Parte principal, cubierta y cierre: FR110, retardador de llama "BAYBLEND"

Peso	SAM800	0,068Kg
	SAB800	0,070Kg

Características medioambientales

Temperatura de funcionamiento

-10°C a +55°C

Temperatura de almacenamiento

-25°C a +70°C

Humedad relativa Hasta 96% HR (no condensada)

Presión No es sensible a la presión pero el rendimiento óptimo de la sirena se produce a una presión atmosférica de 1000mBar

Vibración Diseñado para cumplir los estándares de la norma europea EN54-3

Corrosión Los módulos de sirena direccionables superan la prueba de corrosión al SO₂ de la norma europea EN54-3

Características eléctricas

Voltaje de alimentación	Voltaje de bucle direccionable 20-40V corriente continua y polaridad
Corriente en reposo	250uA típico
SAB800	11mA intermitente o continuo
SAM800	250µA (+ la asociada a la corriente de la sirena/relé)

No hay sobretensión cuando el SAB800 cambia de modo intermitente a no intermitente.

Características ópticas

Opciones del destellador

Con el SAB800, las dos opciones del destellador son:

- Encendido de forma continua; de esta forma el SAB800 se utiliza como un indicador de grupo.
- Destello de 2Hz - funcionamiento no sincronizado, no hay sincronización entre las unidades del destellador.

Estas opciones se pueden seleccionar en CONSYS

Información del código del producto

5 16.800.954	SAM800 Módulo de sirena direccionable
5 16.800.953	SAB800 Luz de sirena direccionable

Para mayor información visite nuestra web en www.tycofis.com o envíe su correo electrónico a tycofis@tycoint.com.

Derechos reservados a modificar o eliminar cualquier producto o servicio sin previo aviso.

PSF120TFISE Issue 1 November 2005 (c) 2005

tyco

*Fire & Integrated
Solutions*

a vital part of your world