

IS-MA1**Características y funciones**

- Barrera o aislador galvánico: AIS-GALS1 (Máximo 1 Sirena).
- 49 tonos seleccionables

Sirena electrónica Ex ia IP 65

Sirena electrónica redonda de color rojo intrínsecamente segura "EX ia". 49 tonos seleccionables con una potencia de hasta 100 dB a 1 metro y grado de protección IP 65. Homologada EN54/3.

Características técnicas

Tensión de funcionamiento	16 ... 28 Vcc
Corriente en alarma @ 24 Vcc	aprox. 25 mA
Potencia acústica @ 24 Vcc	100 dB(A) @ 1 m
Índice de protección	IP 65
Especificaciones	EN54/3 VdS G207130
Categoría Ex	ATEX 05ATEX2084X. IECEX SIR06.0045X
	AtexIECEX: II 1G Ex ia IIC T4 Ga/IS Class I, Zona 0, AEx ia IIC T
	FM: IS Class I, Division 1, Groups A, B, C, D
Dimensiones	Ø: 89 mm F: 99 mm

i Requiere alimentación de 24 Vdc con certificado EN54/3.

AIS-GALS1**Aislador galvánico para sirena convencional**

Aislador galvánico. Permite conectar 1 sirena convencional de seguridad intrínseca IS-MA1 EEX ia. El aislador galvánico se debe montar en una zona segura fuera del área de riesgo.

IS-mC1**Sirena Flash IP65 lente roja EN54/3 y EN54/23**

Combinación de luz de flash LED y alarma acústica de 100 dB, Atex, 24VDC, LED rojo, certificado para su uso en áreas a prueba de explosiones 0, 1 y 2. Diseño compacto con un diámetro de solo 88 mm. 49 sonidos fuertes de 100 dB (A); LED súper brillantes en rojo para todas las aplicaciones. Ajuste de volumen. Operación como una unidad combinada o separada. El bajo consumo de energía lo hace adecuado para sistemas de señalización de incendios. Sonda auto-sincronizable con 2 sonidos diferentes que pueden ser operados externamente.

Características técnicas

Tensión de funcionamiento	24VDC
Potencia acústica	100 dB
Índice de protección	IP 65
Color Led	Rojo
Temperatura de funcionamiento	-50 +60 C°
Peso	280 g
Certificado	ATEX y EN54/3

i Requiere alimentación externa de 24Vcc. 48 mA.

Z972**Barrera Zener para elementos de alto consumo**

Permite conectar 1 sirena óptico-acústica convencional de seguridad intrínseca IS-mc1. La barrera se debe montar en una zona segura fuera del área de riesgo.