

Señalización Óptico Acústica

ESB010 – Sirena de base.

Está diseñada para su instalación con la base EB0010, conectándose a la salida remota del detector. Cuando se usa junto a un detector analógico, se alimenta directamente del lazo, mientras que si se emplea con un detector convencional, debe alimentarse de forma externa (salida NAC).



ESBC010 – Tapa para sirena de base.

Permite el uso de la sirena de base como sirena independiente sin necesidad de instalarla con un detector.

Salida de sonido @ 1 metro	Tonos	Voltaje de funcionamiento	Consumo
Hasta 95 dB(A) configurable	32 seleccionables	De 17 a 60Vcc	De 2 a 7 mA según el tono seleccionado

ESB020 – Sirena de base con flash.

Está diseñada para su instalación con la base EB0010, conectándose a la salida remota del detector. Cuando se usa junto a un detector analógico, se alimenta directamente del lazo, mientras que si se emplea con un detector convencional, debe alimentarse de forma externa (salida NAC).



ESBC020 – Tapa para sirena de base con flash.

Permite el uso de la sirena de base con flash como sirena independiente sin necesidad de instalarla con un detector.

Salida de sonido @ 1 metro	Tonos	Voltaje de funcionamiento	Consumo
Hasta 95 dB(A) configurable	32 seleccionables	De 17 a 60Vcc	8 mA

Có Dig OS DE Ref ERENCIA

- ESB010:** base de sirena.
- ESBC010:** carcasa para base de sirena.
- ESB020:** base de sirena y luz.
- ESBC020:** carcasa para base de sirena y luz.

Carteles luminosos con indicación acústica

iSS020 – Cartel luminoso.

Cartel luminoso con señales óptica/acústicas. Disponible con diversas indicaciones: FUEGO, EVACUACION, EXTINCIÓN ACTIVADA, etc.



Salida de sonido @ 1 metro	88 dB(A)
Calificación de protección	IP54 (exterior)
Voltaje de funcionamiento	11 – 28 Vdc
Consumo	100 mA

Temperatura de funcionamiento	-10°C - +50°C
Peso	900g
Dimensiones	365 x 170 x 50 mm

Dispositivos de señalización óptico/acústica

PFX – Cartel luminoso convencional. con señal de advertencia audible y visual

PFX/311 – Cartel luminoso convencional. con señal de advertencia audible y visual. Direccional protocolo Enea



Letrero luminoso "EXTINCIÓN DISPARADA".

- Alimentación: 24 Vcc, 400 mA
- Luz intermitente con zumbador
- Fabricado en chapa metálica de 1 mm de espesor y metacrilato
- Medidas: 240 x 120 x 50 mm

PSAR – Piloto remoto de acción



Piloto remoto indicador de acción.

- Alimentación: 24 Vcc, 10 mA
- Montaje en superficie
- Fabricado en plástico blanco y foco rojo
- Medidas: 85 x 85 x 45 mm

SEÑALIZACIÓN DE INTERIOR

SI-SOLISTA. – Sirena bitonal interior con flash.



Sirena bitonal interior con flash de bajo consumo color rojo. Certificado CPD

- Potencia acústica: 101 dB
- Tecnología de leds de alta luminosidad
- Alimentación: de 9 a 28 Vcc, 19 mA
- Frecuencia del flash: 1 Hz
- 32 tipos de sonido seleccionables
- Grado de protección: IP54
- Fabricada en ABS color rojo
- Temperatura de funcionamiento: -10°C a +55°C
- Peso: 300 gramos

SE-48T. – Sirena bitonal interior / exterior. Certificado CPD



Sirena bitonal interior / exterior. Certificado CPD

- Potencia acústica: 85 dB
- Alimentación: de 9 a 28 Vcc, 18 mA
- 28 tipos de sonido seleccionables
- Grado de protección: IP54
- Fabricada en ABS color rojo
- Medidas: 93 mm (diámetro) x 53 mm (altura)

CG-200.. – Campana de incendio de 6".



Campana de incendio de 6".

- Alimentación: 24 Vcc, 40 mA
- Potencia acústica: 95 dB a 1 metro
- Grado de protección: IP55
- Fabricada en metal color rojo
- Diámetro: 6 pulgadas

AD 12/24 – Convertidor de 24V a 12V

Adaptador de 24 a 12 V.

Smarty

Sirena interior con flash

La sirena interior Smarty es la demostración de que el diseño y la calidad de los productos italianos se pueden conseguir a un precio razonable. Esta sirena está completamente controlada por microprocesador para garantizar una absoluta fiabilidad en su funcionamiento. Incorpora un piezoeléctrico y tecnología de leds de alta luminosidad. Es, en definitiva, un significativo paso adelante en lo que se refiere a las prestaciones del producto en relación al extremadamente bajo consumo de corriente.

- Sirena piezoeléctrica.
- Tecnología de leds de alta luminosidad.



Especificaciones Técnicas

Alimentación	24 V dc
Consumo	MAX 50 mA
Salida de sonido @ 24Vcc, 1 metro	MAX 105 dB (A)
Intensidad de luz a 1 metro	25 lux
Ratio de estanqueidad	IP 31
Temperatura de funcionamiento	0/50 °C
Medidas (Alto x Ancho x Fondo)	75 x 112 x 30 mm
Peso	110 g

SEÑALIZACIÓN DE EXTERIOR

Ivy

Sirena exterior autoalimentada

Las sirenas exteriores Ivy, de diseño moderno y elegante, son una forma eficaz de aviso de una condición de alarma. Incorporan unas características y fiabilidad en su funcionamiento que, sumado a la sencillez de programación e instalación, las convierten en únicas en el mercado.

La tapa frontal de plástico se desmonta fácilmente para agilizar el proceso de instalación, pudiendo fijar esta tapa en los enganches situados en ambos lados de la parte posterior de la sirena. Bajo la tapa exterior se encuentra una tapa metálica que protege el circuito y refuerza la tapa exterior para ofrecer una mayor seguridad. La sirena incorpora la última tecnología de leds de alta luminosidad que ofrece una mayor calidad con un consumo muy reducido. La activación de la alarma se produce por caída de tensión o por la activación de la entrada START.

Las sirenas Ivy también incorporan un circuito de test que permite reportar cualquier condición de fallo de manera automática a la central a través de la salida de Fallo.

- Entrada de alimentación y disparo de alarma.
- Entrada auxiliar de disparo (START).
- Tapa metálica interna de protección.
- Tecnología de leds de alta luminosidad.



Especificaciones Técnicas

Voltaje de funcionamiento (con módulo convertidor AD12/24)	24 V dc
Salida de sonido @ 24Vcc, 3 metros	MAX 103 dB (A)
Ratio de estanqueidad	IP34
Medidas (Alto x Ancho x Fondo)	288 x 207 x 107 mm
Peso	2,7 kg

CóDigOS DE REFERENCIA

iVY-R: Sirena exterior autoalimentada, color rojo.

Smarty-gfR: Sirena interior con flash, color rojo.

DELTABELL-E. Sirena exterior autoalimentada con flash

DELTABELL-E PLUS. Sirena exterior retro-iluminada autoalimentada con flash

DELTABELL-E/R. – Sirena exterior Deltabell-E

Sirena exterior Deltabell-E con batería. (tapa blanca con base de color rojo). Incluye módulo convertidor AD-12/24 y señalización FUEGO.

BASE DELTABELL-E/R. – Base de Sirena exterior Deltabell-E

Base de Sirena exterior Deltabell-E con batería. (base de color rojo). Incluye módulo convertidor AD-12/24 y señalización FUEGO.

DELTABELL-E-Dummy/R. – Sirena exterior Deltabell-E simulada

Sirena exterior Deltabell-E simulada (tapa blanca con base de color rojo). Incluye señalización FUEGO.

DELTABELL-E-PLUS/R. – Sirena exterior Deltabell-E Plus

Sirena exterior Deltabell-E Plus con frontal retro-iluminado. Tapa blanca con base de color rojo). Incluye batería, módulo convertidor AD-12/24 y señalización FUEGO.

BASE DELTABELL-E-PLUS/R. – Base Sirena exterior Deltabell-E Plus

Base Sirena exterior Deltabell-E Plus con frontal retro-iluminado. (base de color rojo). Incluye batería, módulo convertidor AD-12/24 y señalización FUEGO.

TAPA DELTABELL-E/R. – Tapa roja de sirena Deltabell-E y Deltabell-E Plus.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

DELTABELL-E. Sirena exterior autoalimentada con flash

DELTABELL-E PLUS. Sirena exterior retro-iluminada autoalimentada con flash

- Flash estroboscópico de 180º de visibilidad
- 1 altavoz piezoeléctrico
- 109 decibelios a 1 metro de distancia
- Alimentación: de 9 V a 16 Vdc (13.5V nominal)
- Consumos: En reposo: <60 mA
Altavoz y flash: < 300 mA
- Incluye módulo adaptador de 12 a 24 V
- Batería de Níquel Metal Hidruro 7.2V 320 mA
- Circuito encapsulado en policarbonato de doble capa de 3 mm de espesor
- Base retro-iluminada (DELTABELL-E PLUS)
- Grado de protección: IP65
- Medidas: 290 mm (Alto) x 285 mm (Ancho) x 50 mm (Fondo)