

TCC-0007

Sirena/baliza IS, 24 V, lente ámbar

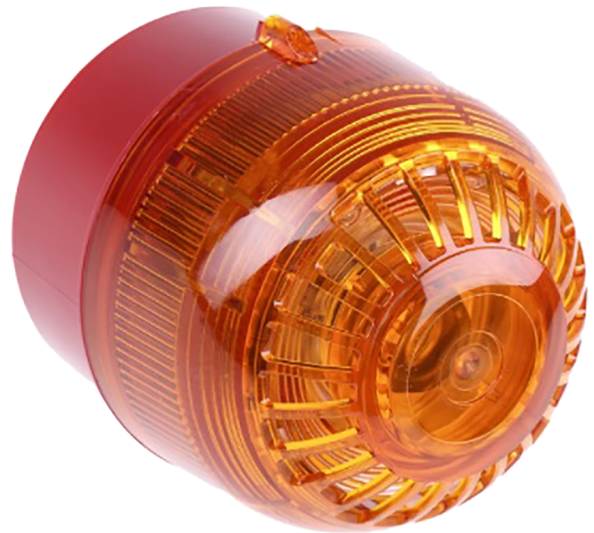
Sirena con baliza IS Sonos

La sirena con baliza IS Sonos ha sido aprobada para su uso en atmósferas potencialmente explosivas para aplicaciones del Grupo I (minería) y Grupo II (sobre el suelo) e incorpora una carcasa IP66 de alta protección contra ingreso.

La unidad de baliza sonora incorpora una opción de alarma de dos etapas y tiene un total de 32 tonos seleccionables, seleccionables a través de un interruptor DIP en la PCB y produce hasta 105 dB a 1 metro. Una base de ahorro de tiempo especialmente diseñada permite una instalación rápida y sencilla de esta unidad sin necesidad de cableado adicional en el cabezal de la unidad.

Las conexiones se realizan a la base durante la fase inicial de cableado, lo que da como resultado una instalación más rápida y confiable. La cabeza de la sirena simplemente gira y hace clic en la base prefijada en la puesta en marcha, evitando cualquier cableado y conexiones adicionales.

Se pueden encontrar más detalles en la hoja de instalación. Esta unidad debe usarse junto con una barrera Zener aprobada o un aislador galvánico. Las características no deben exceder U_o : 28 V, I_o : 93 mA, P_o : 660 mW, C_i : 0, L_i : 0. El valor mínimo de U_o no debe caer por debajo de 23,6 V y el valor mínimo de I_o no debe caer por debajo de 50 mA .



Detalles

- Aprobado por ATEX, IECEx Grupo I MI Ex ia I Ma Grupo II IGD Ex ia IIC T6 Ga, Ex ia IIIC T85°C Da Zonas 0, 1, 2, 20, 21 y 22 Cumple con: EN 60079-0:2012 + All:2013 (IEC 60079-0:2011) EN-60079-11:2012 + (IEC 60079-11:2011)
- Diodo polarizado y compatible con resistencia de fin de línea
- Versión de base blanca disponible Se aplica MOQ
- A prueba de polvo y resistente a la intemperie
- Aplicaciones: Incendio, Seguridad, Control de Procesos y señalización en general

TCC-0007

Sirena/baliza IS, 24 V, lente ámbar

Especificaciones técnicas

General

Compatibilidad	TCC-0012, GBX370
System support	Conventional intrinsically safe systems

Eléctrico

Tipo de fuente de alimentación	24 VCC
Voltaje de funcionamiento	24 VDC
Consumo de corriente	33 mA

Sirena

Nivel de salida	>105 dB(A)
Tonos seleccionables	32
No. de etapas	2

VID

Color	Amber
Frecuencia de destello	1 Hz or constant (ON)

Físico

Peso neto	0.33 kg
Color	Rojo
Tipo de Montaje	Montaje sobre base
Posición de montaje	Techo, Pared
Base de montaje	Profundo
Textura	Smooth

Medioambiental

Antivandálico	No
Temperatura de funcionamiento	-40 a +55°C
Humedad relativa	>90% a 20°C
Clasificación de ambiente peligroso	Intrinsically safe - Zones 0, 1, 2, 20, 21 & 22
Clasificación IP	IP66

Regulador

Certificación	CENELEC/ATEX
Normativas	ATEX (EMT17ATEX0012X) IECEx (EMT 17.0005X)

Físico

Material (all languages)	Flame Retardant Polycarbonate
--------------------------	-------------------------------



Como empresa innovadora, Carrier Fire & Security se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 14 December 2023 - 12:40