

TCC-0003

Ex. Baliza IS, 24 V, roja, lente LED

Baliza IS Sonos

Esta baliza LED 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 baliza tiene un interruptor DIP que brinda las opciones para cambiar de una velocidad de destello de 1 Hz (60 FPM) a una señal estática (constantemente encendida).

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_0 : 28 V, I_0 : 93 mA, P_0 : 660 mW, C_i : 0, L_i : 0. El valor mínimo de U_0 no debe caer por debajo de 23,6 V ni 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-0003

Ex. Baliza IS, 24 V, roja, lente LED

Especificaciones técnicas

Eléctrico

Tipo de fuente de alimentación 24 VCC

Número de terminales de conexión 2

Físico

Peso neto 0.33 kg

Color Rojo

Tipo de Montaje Montaje sobre base

Mounting position Techo, Pared

Base de montaje Profundo

Medioambiental

Antivandálico No

Operating temperature -40 a +55°C

Humedad relativa >90% a 20°C

IP rating IP66

Regulador

Certification CENELEC/ATEX

Normativas ATEX (EMT 17ATEX0013X) IECEx (EMT 17.0003X)



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 21 August 2023 - 7:18