



TCB-0017

Sirena EXD, 24 VDC

sirena EXD

La sirena EXD ha sido aprobada para su uso en atmósferas potencialmente explosivas y condiciones ambientales muy duras. La unidad incorpora una opción de alarma de tres etapas con sesenta y tres tonos para elegir, que incluyen cuatro tonos que el instalador puede grabar o personalizar. Todos los tonos se pueden preestablecer durante la instalación.

Las unidades también tienen la capacidad de equiparse con una función de iniciación telefónica y pueden usarse como indicador de salida de segundo timbre para teléfonos cuando se instalan en ambientes muy ruidosos.

El diseño permite la terminación dentro del gabinete. La sirena se suministra de serie con un soporte de montaje.



Detalles

- Aprobado por ATEX y CQST • IMETRO e IECEX (Pendiente) ATEX: II 2G Exd IIC T4 - T6 (que incorpora IIA y IIB) Zonas 1 y 2, Zonas 21 y 22 (Pendiente) Cumple con EN (IEC) 60079-0 EN (IEC) 60079-1 y EN54
- Control del volumen
- Resistente al polvo y a la intemperie
- Aplicaciones: Petróleo y gas, en tierra y mar adentro, química, petroquímica, refinerías y ubicaciones marinas, etc.

TCB-0017

Sirena EXD, 24 VDC

Especificaciones técnicas

Eléctrico

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Voltaje de funcionamiento | ≤ 48 VDC |
| Consumo de corriente | 250 to 1500 mA (tone specific) |
| Especificaciones del cable | 2.0 to 2.5 mm ² |

Sirena

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Nivel de salida | < 115 dB @ 1 m |
| Ajuste del nivel de salida | Up to 115 dB at 1 m (+/- 3 dB) |
| Frecuencia | Tone specific |
| Tonos seleccionables | 60 |
| No. de etapas | 3 |

Físico

| | |
|---------------------|--|
| Dimensiones físicas | 282.1 x 320 mm (ø x depth) excl. bracket |
| Peso neto | 5.4 kg |

Medioambiental

| | |
|-------------------------------------|---|
| Temperatura de funcionamiento | -40 to +70°C |
| Humedad relativa | ≤95% |
| Clasificación de ambiente peligroso | ATEX: II 2G Exd IIC T4 - T6 (incorporating IIA & IIB) |
| Clasificación IP | IP66 |

Regulador

| | |
|------------|--|
| Normativas | ATEX (Nemko 14 1009X), IECEx (NEM14.0005X) |
|------------|--|

Physical

| | |
|--------------------------|--|
| Material (all languages) | GRP (Glass Reinforced Plastic) - Enclosure |
| | SS (Stainless Steel) - Bracket |



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.