

# 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 <sup>2</sup>

#### 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](https://es.firesecurityproducts.com) o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 29 May 2024 - 14:11