

DOA FJ/CPD

Rótulo indicador luminoso con zumbador

Descripción

El DOA FJ/CPD es un dispositivo de alarma contra incendios diseñado para emitir alertas sonoras y visuales en espacios interiores, asegurando una respuesta rápida en situaciones de emergencia. Cumple con la normativa EN54-3, que regula los dispositivos de señalización en caso de incendio, y está construido con materiales resistentes como ABS para su base y cubierta, y policarbonato para el panel, proporcionando durabilidad y confiabilidad en entornos controlados. Su diseño compacto y ligero facilita la instalación sin alterar significativamente el entorno.

El dispositivo permite configuraciones de sonido ajustables: un modo de sonido intermitente con una intensidad de 87 dB(A) y un rango de frecuencia de 2450 a 4500 Hz, o un sonido fijo de 81 dB(A) a una frecuencia de 3050 Hz, adaptable según las necesidades del espacio. Además, incorpora LEDs de alta luminosidad para una señalización visual efectiva, lo que aumenta la visibilidad en condiciones de poca luz y garantiza que la alerta sea notoria en áreas de gran tamaño o con visibilidad reducida.

Los rótulos DOA FJ/CPD son kits compuestos por el rótulo luminoso y el letrero de idiomas:

Ref.KIT	Ref. genérica	Descripción
DOA FJ/CP (SP-A)	DOA FJ/CP	Rótulo luminoso indicador de alarma en español
	L-ALARMA	Rótulo genérico sin texto Letrero con texto Alarma
DOA FJ/CP (SP-E)	DOA FJ/CP	Rótulo luminoso indicador de extinción en español
	L-EXT. DISPARAD	Rótulo genérico sin texto Letrero con texto Extinción disparada
DOA FJ/CP (SP-M)	DOA FJ/CP	Rótulo luminoso indicador de monóxido en español
	L-EXCESO CO GARAJE	Rótulo genérico sin texto Letrero con texto Exceso CO en garaje
DOA FJ/CP (ENG-A)	DOA FJ/CP	Rótulo luminoso indicador de alarma en inglés
	L-FIRE ALARM	Rótulo genérico sin texto Letrero con texto Fire Alarm
DOA FJ/CP (ENG-E)	DOA FJ/CP	Rótulo luminoso indicador de extinción en inglés
	L-EXT SYS ACT	Rótulo genérico sin texto Letrero con texto Extinguishing system activated
DOA FJ/CP (ENG-M)	DOA FJ/CP	Rótulo luminoso indicador de monóxido en inglés
	L-DO NOT ENTER	Rótulo genérico sin texto Letrero con texto Do not enter excess of CO

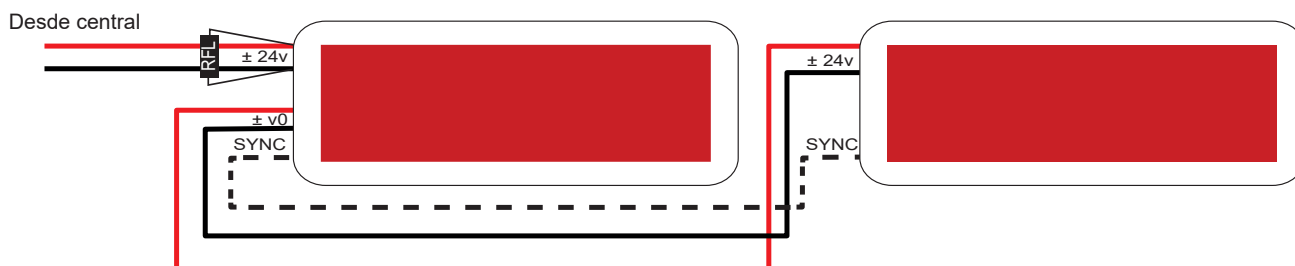
Características

- Alimentación 24 V.
- Bajo consumo.
- Certificación EN 54-3.
- Sonido Ajustable: intermitente (87 dB(A), 2450-4500 Hz) y fijo (81 dB(A), 3050 Hz)
- Rango de Temperatura entre -10 y +55°C.
- Garantía de hasta 2 años.

Aplicaciones

El DOA FJ/CPD es ideal para su uso en entornos interiores que requieran un sistema de alarma contra incendios confiable, combinando señales audibles y visuales para una evacuación efectiva en caso de emergencia. Su diseño y configuración lo hacen adecuado para edificios comerciales, instalaciones industriales, centros de salud, instituciones educativas, hoteles, centros de almacenamiento y edificios gubernamentales. Este dispositivo es especialmente útil en áreas de alta concurrencia o en espacios que requieren un sistema de alerta rápida y eficiente para la protección de personas y bienes.

Conexionado



Características Técnicas

Rótulo	
Tensión de trabajo:	De 10,8 a 25Vdc
Consumo en alarma @ 24 V:	110 mA
Volumen @ 1m:	87dB (A) a 1 m
Frecuencia:	Sonido intermitente: 2450 a 4500 Hz Sonido fijo: 3050 Hz
Nivel de presión sonora:	Sonido intermitente: 87 dB(A) a 1 metro Sonido fijo: 81 dB(A) a 1 metro
Conexionado	
2 x 1,5mm ² trenzado	
Entorno	
Temperatura de trabajo	de -10°C a 55°C
Humedad relativa	95% sin condensación
Índice IP	IP21C
Características físicas	
Tamaño	320 x 140 x 68 mm
Material	ABS y policarbonato
Certificación	
EN 54-3	
Nº Certificado	1328-CPR-0615