Ficha técnica JM Distech

ADV-AXIS-TOP

Marca: ADVANCED

Descripción

ADV-AXIS-TOP es un detector óptico vía radio diseñado para ofrecer una detección de humo rápida y fiable. Incorpora tecnologías ópticas duales y algoritmos avanzados que mejoran la precisión de detección, minimizando las falsas alarmas y garantizando un rendimiento óptimo en todo momento.

Cuenta con una función de prueba magnética integrada que facilita la verificación periódica del dispositivo, permitiendo comprobar de forma sencilla su correcto funcionamiento y capacidad de respuesta.

• Advanced

• Protocolo de comunicación Taurus para evitar interferencias y colisiones de canales, independientemente de la extensión de la red.

• Detector óptico vía radio

• Baterías de litio

• Baterías primarias y secundarias con supervisión constante

• Comunicaciones bidireccionales con el módulo interface

• Ajuste automático de frecuencia y administración de energía

• Certificado EN54-7 y EN54-25

Especificaciones

Protocolo	TAURUS
Distancia de comunicación	1000m en campo abierto
Frecuencia de funcionamiento	868.15MHz - 869.85MHz
Tipo de modulación	FSK
Canales de frecuencia	66
Potencia de radiación	14 dBm (25 mW)
Frecuencia de transmisión	60s por defecto
Alimentación	Batería primaria: CR123A Batería secundaria: CR123A 10 años de vida total
Rango de temperatura de funcionamiento	-10ºC ~ +55ºC
Humedad (sin condensación)	95% RH
Dimensiones	70 x 100 mm (H x D) / 130g
Protección IP	IP40
Certificación	EN54-7 y EN 54-25

Contenido

• Detector óptico inalámbrico