

Natron SD

Detector Óptico Vía Radio

EN 54-7
EN 54-25



- Comunicaciones vía radio bidireccionales
- Zumbador integrado de 80 dB
- Alarma de Tamper

Detector óptico de humo vía radio, compatible con los Gateways Natron WE-A y Natron WE-C. La cobertura de señal del Natron SD alcanza hasta 1500 (en espacio abierto) gracias a nuestro protocolo de comunicación inalámbrica bidireccional Beacon+. La eficiencia del protocolo también contribuye a la excepcional duración de la batería, que puede alcanzar hasta 10 años con 3 pilas CR123A.

El Natron SD también está equipado con un zumbador interno, que se utiliza para la señalización sonora local en caso de activación de alarma del detector (incendio), así como con un aviso de Tamper.

Características

- Comunicaciones Wireless bidireccionales
- Indicadores LED para visibilidad de 360°
- Zumbador integrado de 80 dB
- Aviso de Tamper
- Ajuste de sensibilidad desde panel/módulo
- Prueba de cobertura de señal
- IP30
- Alcance: 1500 m (en área abierta)
- Batería de larga duración: hasta 10 años
- Certificado EN 54-7 y EN 54-25

Especificaciones Técnicas

Rango de comunicación	1500m
Tipo de comunicación	Bidireccional
Frecuencia	868MHz
Tipo Modulación Señal	GFSK
Números de canales de Frecuencia	6 pares de canales
Vida de Baterías	~10 years
Baterías	3 x CR123A 3V
Potencia irradiada	≤ 20 mW
Periodo de Transmisión de Test	300s
Zumbador incluido	80dB/1m
Sensibilidad (seleccionable por menus de panel /modulo)	High/ Normal/ Middle/Low
Temperatura Operativa	-10°C to +55°C
Dimensiones	Ø106x76mm
Peso (con baterías)	227g
Montaje	Techo, Interior

Last update: 08.2023