

DATASHEET

SIRENA/VAD DE BASE WIRELESS NEGRA

AVW513ALN

La unidad AVW513ALN, sirena/VAD de base wireless negra, es una alternativa estética y rentable a las unidades tradicionales montadas en pared, ideal cuando el impacto visual es importante. Cada unidad incorpora una base moldeada para montar un detector vía radio Hyfire o una tapa de sirena si no se requiere detector. La unidad incluye de serie 32 tonos de sirena reconocidos y 4 niveles de ajuste de volumen, todos fácilmente configurables en el lugar de instalación. Además de la señal acústica, la unidad está equipada con un indicador visual LED para una mayor capacidad de aviso. El uso de algoritmos probados de procesamiento adaptativo de señal vía radio garantiza los más altos niveles de seguridad y fiabilidad.

TAURUS 
By Hyfire



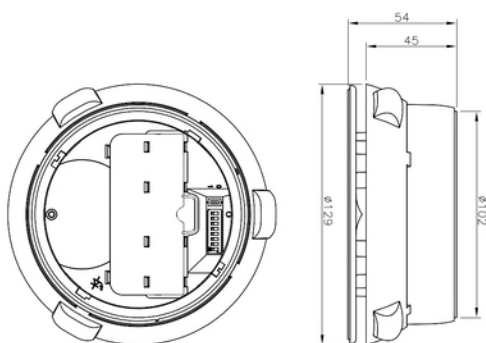
CARACTERÍSTICAS

- Solo compatible con detectores Taurus
- 32 configuraciones de tonos (primarios y secundarios para alerta y evacuación), seleccionables mediante microinterruptores integrados
- 4 niveles de volumen
- Comunicación bidireccional vía radio
- Puede utilizarse con traductores Taurus direccionables y convencionales
- 22 pares de canales de campo
- Redundancia de doble canal
- Largo alcance de comunicación (1 km en espacio abierto)
- Vida útil de la batería de 5 años (incluyendo prueba semanal de 10 segundos)
- Utiliza tecnología estándar de baterías de litio de bajo coste
- Lengüeta de identificación del dispositivo
- Opción de programación mediante escaneo y enlace sencillo
- Tornillo de seguridad para evitar manipulaciones y retiradas no deseadas
- Aprobación por terceros según EN54-3, EN54-23 y EN54-25
- Opciones de tapa ciega en rojo y blanco
- Garantía del producto de 5 años

TECHNICAL SPECIFICATION

Rango de frecuencia de funcionamiento	868 – 870 MHz
Potencia radiada máxima	14 dBm (25 mW)
Peso (sin baterías)	244 g
Baterías	2 x CR123A (3 V y 1,2 Ah)
Vida útil de la batería (típica)	5 años
Dimensiones	129 mm x 54 mm
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a +55 °C
Humedad máxima (sin condensación)	95 % HR
Nivel sonoro (típico)	88-91 dBA (dependiendo del tono)
Ajustes VAD	Alta potencia: C-3-10 Baja potencia: O-1.7-6

INFORMACIÓN TÉCNICA



CERTIFICADO

- BS EN 54-3: Dispositivos de alarma contra incendios
- BS EN 54-23: Dispositivos de alarma visual
- BS EN 54-25: Componentes que utilizan enlaces vía radio y requisitos del

