

DATASHEET

SIRENA DE BASE WIRELESS NEGRA

AVW512ALN

La base con sirena inalámbrica negra AVW512ALN Hyfire Taurus es una unidad de alto rendimiento que puede utilizarse como dispositivo de notificación independiente (con tapa ciega) o como dispositivo combinado de detección y alarma cuando se equipa con un detector Taurus óptico, térmico o multisensor. La unidad TAU-BS-01-BL incluye de serie más de 32+32 tonos de sirena reconocidos (primarios y secundarios) y 4 niveles de ajuste de volumen, todos fácilmente configurables en el lugar de instalación. Funciona con baterías de litio estándar y, gracias al uso de algoritmos probados de procesamiento adaptativo de señal vía radio, garantiza los más altos niveles de seguridad y fiabilidad.

TAURUS
By Hyfire



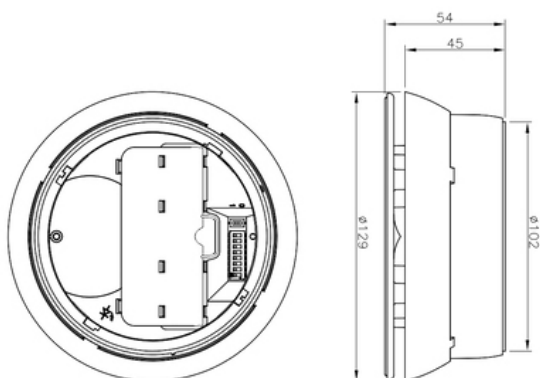
CARACTERÍSTICAS

- 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 y EN54-25
- Opciones de tapa ciega en rojo y blanco
- Garantía del producto de 5 años

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Rango de frecuencia de funcionamiento	868 – 870 MHz
Potencia radiada máxima	14 dBm (25 mW)
Grado de protección (IP)	21C
Peso (sin baterías)	224 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)

INFORMACIÓN TÉCNICA



CERTIFICADO

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

