

DATASHEET

RETENEDOR

ELECTROMAGNÉTICO WIRELESS

TAU-DH-01/IB

El retenedor magnético wireless TAU-DH-01/IB es un dispositivo versátil compatible con el sistema Taurus Wireless, que permite una fácil integración en sistemas existentes o su uso como unidad convencional. Su diseño completamente inalámbrico y alimentado por batería facilita una instalación rápida y rentable, sin necesidad de cableado ni equipos externos. El dispositivo emplea algoritmos avanzados de procesamiento de señales por radio y tecnología magnética para garantizar una alta fiabilidad y seguridad.

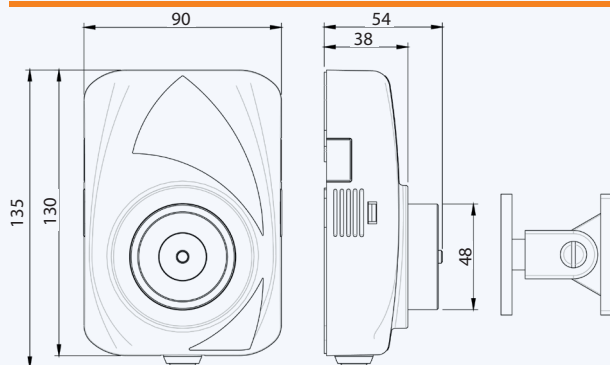
TAURUS 
By Hyfire



CARACTERÍSTICAS

- Comunicación inalámbrica bidireccional
- Compatible con el sistema direccionable Taurus.
- Puede utilizarse como opción convencional con el Módulo Expansor Convencional Taurus (AVW591AL).
- 22 pares de canales de campo
- Larga distancia de comunicación (1 km en espacio abierto)
- Redundancia de doble canal
- Aprobado según EN 1155, EN54-18 y EN54-25
- Cumple con BS7273-4: 2015 Categoría B
- Cuando se conecta directamente a un traductor
- Botón local de liberación de puerta
- Fuerza de retención de 200 Newton
- Utiliza tecnología estándar de baterías de litio de bajo coste
- Opción de programación fácil mediante escaneo y enlace
- Aprobado por terceros
- Diseño a prueba de fallos

INFORMACIÓN TÉCNICA



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Rango de frecuencia de operación	68 – 870 MHz
Potencia máxima radiada	14 dBm (25 mW)
Dimensiones	90 mm x 135 mm x 54 mm
Baterías	2 x CR123
Peso (sin baterías)	740 g
Rango de temperatura (sin formación de hielo)	-10 °C a +55 °C
Humedad máxima (sin condensación)	95 % (HR)
Vida útil típica de la batería	5 años

CERTIFICADO

- EN54-25: Sistemas de detección y alarma de incendios
- Componentes que utilizan enlaces por radio
- EN54-18: Sistemas de detección y alarma de incendios
- Dispositivos de entrada/salida
- EN 1155: Dispositivos eléctricos de retención para puertas batientes



Hyfire Iberia, S.L.
Calle Yunque, 9 Nave B1
28760 Tres Cantos -Madrid (España)

T: +34 918 062 343
E: info@hyfirewireless.es
www.hyfirewireless.com

Hyfire 
Orama group