

Pequeño sensor de contacto magnético con forma de disco y conectividad BLE para detectar eventos de apertura/cierre. Incorpora tecnología de sensor de efecto Hall, transmisión inmediata al cambio de estado y larga vida útil de la batería. Ideal para el monitoreo de puertas, portones y contenedores.

 Bluetooth Low Energy

 Hasta 7 años de vida útil de la batería

 Certificado IP68



Ø 57mm × 20mm (2¼ in × 25/32 in)
41g (1,45 oz) sensor + 35g (1,2 oz) imán

Detección Magnética

Tipo de Sensor

Sensor de efecto Hall

Tiempo de Respuesta

Transmisión inmediata al cambio de estado

Rango de Detección

2 cm típico (en el lado del símbolo de flecha)

Conectividad

Tecnología

Bluetooth Low Energy (BLE)

Período de Publicación

2 segundos a +4 dBm

Rango de Transmisión

Hasta 60 metros (65 yardas)

Características Físicas - Sensor

Dimensiones

Ø 57mm × 20mm (2¼ in × 25/32 in)

Material de la Carcasa

DELRIN (POM C) - Grado alimentario (90/128/EEC)

Temperatura de Funcionamiento

-40°C a +85°C

Peso

41 gramos (1,45 oz)

Clasificación IP

IP68

Características Físicas - Imán

Dimensiones

Ø 32mm × 7mm

Peso

35 gramos (1,2 oz)

Alimentación

Tipo de Batería

Batería de litio interna no reemplazable (3 VDC)

Vida Útil de la Batería

Hasta 7 años (dependiendo de la potencia de transmisión)

Opciones de Montaje

Métodos Recomendados

- Pegamento de poliuretano
- Cinta adhesiva de doble cara
- Pernos (M6)
- Tornillos
- Soporte de montaje para sensor (MNT ELA 8140)

Certificaciones

Europa

- EN 300 328
- EN 301 489
- EN 55032
- EN 62368-1
- Mercado CE

Canadá

- ISED RSS-247
- ICES-003

EE. UU.

- FCC 15.247
- FCC PT 15B

Ambiental

Conforme con RoHS