


Petit capteur de contact magnétique en forme de palet avec connectivité BLE pour la détection des événements d'ouverture/fermeture. Doté de la technologie de capteur à effet Hall, d'une transmission immédiate des changements d'état et d'une longue durée de vie de la batterie. Idéal pour la surveillance des portes, portails et conteneurs.

 Bluetooth Low Energy

 Jusqu'à 7 ans d'autonomie

 Certifié IP68



Ø 57mm × 20mm (2¼ in × 25/32 in)
41g (1.45 oz) sensor + 35g (1.2 oz) magnet

Détection magnétique

Type de capteur

Capteur à effet Hall

Temps de réponse

Transmission immédiate lors d'un changement d'état

Plage de détection

2 cm typique (côté symbole flèche)

Connectivité

Technologie

Bluetooth Low Energy (BLE)

Période de diffusion

2 secondes à +4 dBm

Portée de transmission

Jusqu'à 60 mètres

Caractéristiques physiques - Capteur

Dimensions

Ø 57mm × 20mm (2¼ in × 25/32 in)

Matériau du boîtier

DELIRIN (POM C) - Food Grade (90/128/EEC)

Température de fonctionnement

-40°C à +85°C

Poids

41 grammes (1,45 oz)

Indice IP

IP68

Caractéristiques physiques - Aimant

Dimensions

Ø 32mm × 7mm

Poids

35 grammes (1,2 oz)

Alimentation

Type de batterie

Batterie lithium interne non remplaçable (3 VDC)

Durée de vie de la batterie

Jusqu'à 7 ans (selon la puissance de transmission)

Options de montage

Méthodes recommandées

- Colle polyuréthane
- Ruban adhésif double face
- Boulons (M6)
- Vis
- Support de montage de capteur (MNT ELA 8140)

Certifications

Europe

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

Canada

- ISED RSS-247
- ICES-003

États-Unis

- FCC 15.247
- FCC PT 15B

Environnement

Conforme RoHS