SENSE T 4000
Capteur de température BLE

Petit capteur de température BLE en forme de palet pour une surveillance précise de la température sur une large plage. Avec son facteur de forme compact et sa longue durée de vie de la batterie, il est idéal pour diverses applications sensibles à la température.

- Bluetooth Low Energy
- Jusqu'à 7 ans d'autonomie
- Certifié IP68

Ø 57mm × 20mm (2¼ in × 25/32 in)
41g (1.45 oz)

Surveillance de la température

Plage de température
-40°C à +85°C (-40°F à 185°F)

Précision
±0,5°C (±0,8°F)

Température de fonctionnement
-40°C à +85°C

Connectivité

Technologie
Bluetooth Low Energy (BLE)

Portée de transmission
Jusqu'à 60 mètres

Période de diffusion
2 secondes à +4 dBm

Caractéristiques physiques

Dimensions
Ø 57mm × 20mm (2¼ in × 25/32 in)

Poids
41 grammes (1,45 oz)

Matériau du boîtier
DELRIN (POM C) - Food Grade (90/128/EEC)

Indice IP
IP68

Montage
Ruban adhésif double face

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)

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