

Kleine, puckvormige BLE-temperatuursensor voor nauwkeurige temperatuurbewaking over een breed bereik. Met zijn compacte vormfactor en lange batterijlevensduur is hij ideaal voor diverse temperatuurgevoelige toepassingen.

 Bluetooth Low Energy

 Tot 7 jaar batterijlevensduur

 IP68-gecertificeerd



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

Temperatuurmonitoring

Temperatuurbereik

-40°C tot +85°C (-40°F tot 185°F)

Bedrijfstemperatuur

-40°C tot +85°C

Nauwkeurigheid

±0,5°C (±0,8°F)

Connectiviteit

Technologie

Bluetooth Low Energy (BLE)

Advertentieperiode

2 seconden bij +4 dBm

Transmissiebereik

Tot 60 meter

Fysieke kenmerken

Afmetingen

Ø 57mm × 20mm (2¼ in × 25/32 in)

Behuizingsmateriaal

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

Montage

Dubbelzijdig tape

Gewicht

41 gram (1,45 oz)

IP-classificatie

IP68

Voeding

Batterijtype

Niet-ervangbare interne lithiumbatterij (3 VDC)

Batterijlevensduur

Tot 7 jaar (afhankelijk van het zendvermogen)

Certificeringen

Europa

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

Canada

- ISED RSS-247
- ICES-003

VS

- FCC 15.247
- FCC PT 15B

Milieu

RoHS-conform