

INTERNETTIIN KYTKETTY
LÄMPÖMITTARI KAHDILLA ULKOISELLA MITTAPÄÄLLÄ

Connected TempGuard

Connected TempGuard on pitkällä toiminta-ajalla ja Sigfox-verkkoyhteydellä varustettu lämpömittari vaativiin ympäristöihin. Laite on varustettu kahdella ulkoisella ja yhdellä sisäisellä lämpötilanturilla. Ulkoiset anturit ovat kaapeleiden päässä ja ne voidaan sijoittaa vapaasti esim. kylmälaitteiden sisään, rakennusmateriaalien sisään/ilmatiloihin tai vaikkapa betonivaluun. Mittapäät ovat erikseen hankittavissa ja keskusyksikkö uudelleen käytettävä.

TempGuard on erittäin helppo asentaa, eikä se vaadi verkkovirtaa tai erillistä internet-yhteyttä. Se on huoltovapaa ja maailmanlaajuinen Sigfox-verkkoteknologia takaa sille erittäin alhaiset käyttökustannukset. Connected TempGuard on täydellinen ratkaisu pitkää toiminta-aikaa ja erittäin edullisia kokonaiskustannuksia vaativiin kohteisiin.



- *Kotelo: IP 67 ASA-muovi, ulkotiloihin*
- *Koko: 94x94x44 mm*
- *Paino: 350g*
- *Kiinnitys: Ruuvi/nippuside/tarra*
- *Sisäinen lämpötila-anturi: Silicon Labs SI7055*
- *Ulkoiset lämpötila-anturit: (2 kpl) Maxim Integrated DS18B20, 5 metrin kaapelit, M8-kiinnitys*
- *Paristo: C 3,6V 9 000 mAh (vaihdettavissa)*
- *Pariston kesto: 5 vuotta*
- *Mittausalue: -40...+85 °C*
- *Tarkkuus: +/- 0.5 °C*
- *Lähetysväli: 30 min (vaihdettavissa)*
- *Internet-yhteys: Sigfox 868 MHZ tai 902...928 MHZ*
- *Toiminta-alue: Sigfox RCZ1, RCZ2 ja RCZ4*
- *Hyväksynät: CE, Sigfox*
- *Takuu: 1 vuosi*
- *Tuotekoodi: CS-TG-2*