

INTERNETTIIN KYTKETTY LÄMPÖTILA- JA
ILMANKOSTEUSMITTARI KAHDELLA ULKOISELLA

Connected FlexSense

Connected FlexSense on lämpötila- ja ilmankosteusmittari kahdelle ulkoisella mittapäällä. Laitteelle on saatavilla pelkkä lämpötila- tai lämpötila- ja ilmankosteusmittapää.

Laite mittaa ja lähettää lukemat kerran puolessa tunnissa. Lähetysväliä voi muuttaa verkon välityksellä. FlexSense käyttää maailmanlaajuisia Sigfox IoT-verkkoa tiedonsiirtoon mahdollistaen erittäin alhaiset käyttökustannukset.

Ulkoiset mittapää voi helposti asentaa esimerkiksi ilmastointikanaviin tai erilaisiin rakennusmateriaaleihin. Mittapää voi ostaa erikseen tai vaihtaa ja keskusyksikkö on uudelleen käytettävissä.



- *Kotelo: IP44 muovi ulkokäyttöön*
- *Mitat: 122 x 112 x 34 mm*
- *Paino: 186 g*
- *Kiinnitys: Screw/cable tie/adhesive tape*
- *Paristo: C 3,6V 9 000 mAh (Replaceable)*
- *Pariston kesto: Jopa 5 vuotta*
- *Keskusyksikön toiminta-alue: -40 °C ... 85 °C*
- *Mittapää 1* mittausalue: -40 °C ... 90 °C*
- *Mittapää 2** mittausalue: -55 °C ... 125 °C*
- *Mittapää 1 tarkkaus: ± 0.2 °C (0-90°C), ± 2% RH*
- *Mittapää 2 tarkkaus: ± 0.5 °C (-10°C ... +85 °C)*
- *Kosteus mittausalue: 0 ... 100%*
- *Lähetysväli: joka 30 mins (muokattavissa)*
- *Verkkoyhteys: Sigfox 868 MHz or 902...928 MHz*
- *Toiminta-alueet: Sigfox RCZ1, RCZ2, RCZ3 RCZ4 and RCZ7*