E-WIF-MAT-T3

LANGATTOMASTI YHDISTETTY (WiFi) VUOTO- JA LÄMPÖTILA-ANTURI – DRIPSPY

TUOTETIETOLEHTI

Dripspy Elementriciltä on seuraavan sukupolven vuototunnistin, erityisesti suunniteltu yksityisiin kotitalouksiin. Ultraohuen muotoilunsa ja ulkoisen anturikaapelinsa ansiosta se voidaan sijoittaa paikkoihin, joissa perinteiset vesihälyttimet eivät toimi – esimerkiksi jääkaappien ja astianpesukoneiden alle sekä ahtaisiin tiskialtaiden kaappeihin.

Avainominaisuudet:

- Keskitetty valvonta, tila ja reaaliaikaiset ilmoitukset Elementricsin sovelluksen kautta. Saat välittömät hälytykset, näet historian ja ohjaat varoituksia – suoraan sovelluksessa. Varhainen hälytys pienimmästä vuodosta, havaitsee 5 vesipisaraa ennen kuin vauriot ehtivät syntyä.
- Lämpötilahälytys joka varoittaa alle 10 °C.
- Helppo ja työkaluton asennus, aseta anturi oikeaan paikkaan – se on valmis heti, ilman työkaluja tai teknistä asiantuntemusta.
- Dripspy lähettää tilan sovellukseen 2 timmar välein.

Käyttötarkoitus / Rajoitukset

- Anturi on tarkoitettu havaitsemaan vesivuotoja ja poikkeavia lämpötiloja sisätiloissa. Sitä sijoitetaan esimerkiksi keittiöihin, tiskialtaan alle ja jääkaappien alle.
- Anturi on tarkoitettu vain sisäkäyttöön eikä sitä saa sijoittaa suoraan ulkoilmaan tai korkean ilmankosteuden alueille, kuten saunaan.
- Se ei ole vesitiivis eikä sitä saa upottaa veteen.
- Se havaitsee vuodon vain suorassa kosketuksessa veden kanssa.
- Lämpötilamittaukseen voi vaikuttaa sijoittelu, esim. lähellä lämmönlähteitä tai ilmanvaihtoa.
- Vaatii vakaan yhteyden, jotta hälytys lähetetään oikein.
- Paristot on vaihdettava alhaisen paristotason hälytyksessä, jotta toiminto säilyy.

Tekniset tiedot

- Mitat: 130 x 500 mm
- Maksimaalinen WiFi-teho: 20,5 dBm
- WiFi-taajuusalue: 2412 – 2484 MHz
- Konfigurointi: Bluetooth
- Maksimaalinen Bluetooth-teho: 9 dBm

- Virtalähde: 2 x AAA-paristoa
- Jännite: 3 V
- Pariston kapasiteetti: 2000 mAh
- Arvioitu pariston kesto: +4 vuotta
- Käyttöalue: 5 – 60 °C
- Maksimaalinen ilmankosteus: 80 %
- Viestintäprotokolla: CoAP, IEEE 802.11 b/g/n

Sertifikaatti

- EN 18031
- RISE:n (Ruotsi) tyyppihyväksyntä, sertifikaatti C901469

EU tuoteturvallisuus (GPSR)

Manufacturer: Elementric AB
Reg. no. 559302-9092
Address: c/o Lindell, Grevgatan 43, 114 53 Stockholm, Sweden
Contact: support@elementric.com
Model: Droppmatta | Art.nr E-WIF-MAT-T3