E-WIF-MAT-T3

TRÅDLØST TILKOBLET (WiFi) LEKKASJE- OG TEMPERATURSENSOR – DRIPSPY

PRODUKTARK

Dripspy fra Elementric er en lekkasjesensor av neste generasjon, spesielt utviklet for private husholdninger. Med sin ultratynne design og sin eksterne sensorkabel kan den plasseres der tradisjonelle vannalarmer ikke fungerer – for eksempel under kjøleskap, oppvaskmaskiner og i trange underskap under kjøkkenbenken.

Nøkkelfunksjoner:

- Sentral overvåkning, status og sanntidsvarsler via Elementrics app. Få umiddelbare alarmer, se historikk og delegere varsler – direkte i appen. Tidlig alarm ved minste lekkasje, registrerer 5 dråper vann før skader rekker å oppstå.
- Temperaturlarm som varsler under 10 °C.
- Enkel og verktøyfri installasjon, plasser sensoren på riktig plass – den er klar umiddelbart, uten behov for verktøy eller teknisk ekspertise.
- Dripspy sender status til appen i et intervall på 2 timer.

Bruksområde / Begrensninger

- Sensoren er beregnet for å oppdage drypplekkasje av vann og avvikende temperaturer i innendørsmiljøer. Den plasseres for eksempel i kjøkken, under oppvaskbenk og kjøleskap.
- Sensoren er kun beregnet for innendørs bruk og skal ikke plasseres i direkte utendørs miljø eller i områder med høy luftfuktighet som badstue.
- Den er ikke vanntett og skal ikke senkes ned i vann.
- Den oppdager kun lekkasje i direkte kontakt med vann.
- Temperaturmåling kan påvirkes av plassering, f.eks. nær varmekilder eller ventilasjon.
- Krever stabil tilkobling for at alarm skal sendes korrekt.
- Batterier må byttes ved alarm om lavt batterinivå for at funksjonen skal opprettholdes.

Tekniske spesifikasjoner

- Mål: 130 x 500 mm
- Maksimal WiFi-effekt: 20,5 dBm
- WiFi-frekvensområde: 2412 – 2484 MHz
- Kan konfigureres via: Bluetooth
- Maksimal Bluetooth-effekt: 9 dBm
- Strømforsyning: 2 x AAA-batterier

- Spenning: 3 V
- Batterikapasitet: 2000 mAh
- Beregnet batteritid: +4 år
- Arbeidsområde: 5 – 60 °C
- Maksimal luftfuktighet: 80 %
- Kommunikasjonsprotokoll: CoAP, IEEE 802.11 b/g/n

Sertifikat

- EN 18031
- Typegodkjent av RISE (Sverige), sertifikat C901469

EU Produktsikkerhet (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