E-WIF-MAT-T3

TRÅDLØST OPKOBLET (WiFi) LÆKAGE- OG TEMPERATURSENSOR – DRIPSPY

PRODUKTBLAD

Dripspy fra Elementric er en lækagesensor af næste generation, særligt udviklet til private husholdninger. Med sit ultratynde design og eksterne sensorkabel kan den placeres hvor traditionelle vandalarmer ikke fungerer – for eksempel under køleskabe, opvaskemaskiner og i trange underskabe under vasken.

Nøglefunktioner:

- Central overvågning, status og realtidsnotifikationer via Elementrics app. Få øjeblikkelige alarmer, se historik og delegere advarsler – direkte i appen. Tidlig alarm ved mindste læk, registrerer 5 dråber vand, før skader når at opstå.
- Temperaturalarm som advarer under 10 °C.
- Nem og værktøjsfri installation, placer sensoren på det rigtige sted – den er klar med det samme, uden behov for værktøj eller teknisk ekspertise.
- Dripspy sender status til appen i et interval på 2 timer.

Anvendelsesområde / Begrænsninger

- Sensoren er beregnet til at opdage dryplækage af vand og afvigende temperaturer i indendørs miljøer. Den placeres eksempelvis i køkken, under køkkenvask og køleskab.
- Sensoren er kun beregnet til indendørs brug og skal ikke placeres i direkte udendørs miljø eller i områder med høj luftfugtighed som sauna.
- Den er ikke vandtæt og skal ikke nedsænkes i vand.
- Den opdager kun lækage i direkte kontakt med vand.
- Temperaturmåling kan påvirkes af placeringen, f.eks. nær varmekilder eller ventilation.
- Kræver stabil forbindelse for at alarmen skal sendes korrekt.
- Batterier skal udskiftes ved alarm om lavt batteriniveau for at funktionen opretholdes.

Tekniske specifikationer

- 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

- Spænding: 3 V
- Batterikapacitet: 2000 mAh
- Beregnet batterilevetid: +4 år
- Arbejdsområde: 5 – 60 °C
- Maksimal luftfugtighed: 80 %
- Kommunikationsprotokol: CoAP, IEEE 802.11 b/g/n

Certifikat

- EN 18031
- Typegodkendt af RISE (Sverige), certifikat C901469

EU Produktsikkerhed (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