



## Neuron Water Detector

Neuron Wireless Water Detector er utviklet for å detektere vannlekkasjer og formidle måledata til Neurons skyløsning. Sensoren kommer med 50 cm deteksjonsledning og denne festes enkelt til f.eks gulv med dobbeltsidig tape. Integrert batteri med opptil 10 års levetid. Man får enkelt tilgang til måledata via web, app på mobilen og API.

Sensoren knyttes til Neuron Gateway som videre kommuniserer med Neurons skyløsning. Kontinuerlig måling og umiddelbar varsling ved avvik sikrer dine verdier. Toveis kommunikasjon gjør det mulig å endre parametre slik som for eksempel målefrekvens.

Alarmgrenser settes enkelt opp via web-tilgang og alarmer kan mottas blant annet via e-post eller SMS. Sensoren knyttes raskt og enkelt opp i systemet ved hjelp av QR-kode på sensor og egen app på telefon.

Eksempel på bruksområder:

- Offentlige bygg
- Nettstasjoner
- Industri
- Teknisk rom

### Fordeler

- ▶ Trådløs sensor med integrert batteri
- ▶ Umiddelbar varsling ved avvik
- ▶ Enkel montering og oppstart
- ▶ Lang batterilevetid, opptil 10 år
- ▶ Trådløs teknologi for krevende omgivelser

### Neuron Water Detector



### Spesifikasjon

Varenummer	422231
Måleområde	0-100%
Oppløsning	0.1%
Målefrekvens	Hvert 3 sekund
Sendefrekvens	Sender hvert 2 minutt, eller når grenseverdi for akuttssending er nådd, se under
Grense for akuttssending	2%
Radiofrekvens	868 - 870 MHz
Batteritype	Li-SOCI2 (3.6V)
Batterilevetid	Opp til 10 år *
IP-grad	IP67
Materialer	POLYBlend 65 FS
Omgivelsestemperatur	-40 - 85 °C
Tilkobling	50cm vanddeteksjonstape. Andre lengder på forespørsel
Dimensjoner LxBxH	37x23x14mm

\*Avhenger av målefrekvens, antall akuttssendinger og omgivelsestemperatur