



Neuron Dry Contact

Neuron Wireless Dry Contact Sensor er utviklet for å detektere kontakt mellom to koblingspunkt og formidle måledata til Neurons skyløsning. Sensoren kommer med 40 cm ledning og kobles enkelt til eksisterende eller nye kontakter. 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:

- Motorvern
- Dørkontakter
- Posisjon på f.eks ventiler
- Overspenningsvern

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 Dry Contact



Spesifikasjon

Varenummer	422235
Måleområde	Open/Closed Loop
Målefrekvens	Hvert 3 sekund
Sendefrekvens	Sender hvert 2 minutt, eller når grenseverdi for akuttending er nådd, se under
Grense for akuttending	Endring i status
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	2 x RADOX 155 0.25 mm ²
Dimensjoner LxBxH	37x23x14mm

*Avhenger av målefrekvens, antall akuttendinger og omgivelsestemperatur