



Draadloze module voor schakelcontact

De Wireless Value DLXc detecteert de status van een schakelcontact op tijdstippen op basis van het sample-interval dat door de gebruiker is ingesteld en geeft de status door aan het Base Station.

Kenmerken

- Nauwkeurige draadloze detectie
- Levensduur batterij ruim 10 jaar
- Compatibel met alle Wireless Value Base Stations
- Bereik 1.000 meter (vrije zichtlijn)

Toepassingen

- Pharma & Lab
- Industrieel

Specificaties

- Geheugen voor het opslaan van 10.000 metingen
- Instelbaar meetinterval
- Aantrekkelijke IP65 ABS-behuizing
- Geschikt voor wandmontage
- Bestaand systeem eenvoudig uit te breiden met extra sensoren
- Batterij vervangbaar door gebruiker
- Unieke netwerk-ID om interferentie met andere draadloze systemen te voorkomen

Het aangesloten basisstation stuurt de sensorwaarden naar:

- Wireless Value Online Portal (LAN of mobiele aanbieder)
- Wireless Value Online Portal (op locatie)
- Modbus-netwerk (IP of serieel)
- SensorGraph via seriële interface of LAN RS485/422

Draadloze module voor schakelcontact

Technische specificaties

| | |
|---------------------------|---|
| Model | draadloze module |
| Type | contactsignalen |
| Sensortype | extern |
| Meetbereik | |
| Bereik | 0 – 1 |
| Meetnauwkeurigheid | |
| Detectieniveaus | gesloten: Vin < 1 V, geopend: Vin > 2 V |
| Overbelastingsbeveiliging | +30 V |
| Meetinterval (M) | instelbaar tussen 1 seconde en 255 minuten, standaard 2 minuten |
| Bedrijfsgrenzen | -20 °C tot +80 °C |
| Voeding | 1 AA 3,6 V lithiumbatterij |
| Levensduur batterij | tenminste 10 jaar bij een meetinterval van 5 minuten |
| Geheugen | 10.000 metingen |
| Radionorm | EN 300 220 |
| Frequentie | 868 - 870 MHz |
| Wetgeving | RED, CE |
| Bereik | 1.000 meter bij vrije zichtlijn |
| Behuizing | IP65 |
| Kleur | matzwart |
| Afmetingen | 80 (l) x 60 (b) x 26 (h) mm, excl. wandbevestiging |
| Gewicht | 80 g (exclusief batterij) |
| Configuratie | SensorGraph of Wireless Value Online Portal |
| Ordering options | |
| Opties t.a.v. behuizing | ja |
| Externe antenne | ja |
| Overdrukbeveiliging | ja |
| Externe voeding | ja |

