Sensor met SDI12 interface (DLS-SDI12)



- Configureerbaar voor alle soorten SDI12 sensoren
- Batterijlevensduur ruim 6 jaar
- Afhankelijk van type sensor ook extern te voeden
- Compatibel met alle Wireless Value Base Stations
- Zendbereik tot 1.600 meter (vrije zichtlijn)

wirelessvalue

Sensor met SDI12 interface (DLS-SDI12) DLS-sdi12





Omschrijving

Draadloze SDI12 sensor

De Wireless Value DLS-SDI12 kan de data van een externe SDI12 sensor uitlezen en doorsturen via het Wireless Value Online Portal. Meetresultaten worden draadloos doorgestuurd naar het Base Station waar de gegevens kunnen worden gebruikt voor monitoring en analyse.

- Geheugen voor het opslaan van 10.000 metingen
- Instelbaar meetinterval
- Aantrekkelijke 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

Sensor met SDI12 interface (DLS-SDI12) DLS-sdi12

Technische specificaties

Algemeen

Batterij type	AA
Behuizing	IP65
Externe voeding	optioneel
Kleur	Matzwart
Levensduur batterij	Ruim 6 jaar
Model	Draadloze module met SDI12 protocol
Type	Externe SDI12 sensor aansluitbaar
Voeding	1 AA 3,6 V lithiumbatterij of 8-30 VDC

Meetbereik

Bedrijfsgrenzen	-20° C tot +80° C
zendafstand	1.600 meter bij vrije zichtlijn

Wetgeving en norm

RED (Radio Equipment Directive)	ja
CE	ja
EN 300 220	ja

Technische specificaties

16 bits	0,1
32 bits	0,001
Batterijvoltage	3.6
Externe antenne	optioneel
Geheugen	10.000 metingen
Overdrukbeveiliging	optioneel

Afmetingen

Afmeting behuizing	190 (l) x 100 (b) x 43 (h)
Gewicht	270 gram