Draadloze temperatuursensor (DLTi)



- Nauwkeurige draadloze temperatuurmeting
- Batterij levensduur ruim 6 jaar
- Compatibel met alle Wireless Value Base Stations
- Zendbereik 1.600 meter (vrije zichtlijn)

wirelessvalue

Draadloze temperatuursensor (DLTi)





Omschrijving

DLTi

De Wireless Value DLTi meet de omgevingstemperatuur. Dankzij het unieke design is de DLTi spatwaterdicht (IP65) waardoor het sensorelement niet door vocht kan worden aangetast. 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 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

Draadloze temperatuursensor (DLTi)

Technische specificaties

Algemeen

Batterij type	AA
Kleur	Matzwart
Levensduur batterij	ruim 6 jaar
Model	Draadloze module met ingebouwde sensor
Type	Temperatuur

Meetbereik

Temperatuur	-20 °C tot +80 °C (zie bedrijfsgrenzen)
Bedrijfsgrenzen	-20 °C tot +80 °C
zendafstand	1.600 meter bij vrije zichtlijn

Meetnauwkeurigheid

Temperatuur	± 0,3 °C van -20 °C tot 80 °C

Meetresolutie

Temperatuur	0.1

Wetgeving en norm

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

Technische specificaties

Batterijvoltage	3.6
Behuizingsklasse	IP65
Geheugen	10.000 metingen

Afmetingen

Afmeting behuizing	105 (l) x 70 (b) x 34 (h) mm
Gewicht	93 g (exclusief batterij)