Draadloze nauwkeurige temperatuursensor met display (DLTi-probe-d)



- Nauwkeurige draadloze temperatuurmeting
- Batterij levensduur ruim 6 jaar
- Compatibel met alle Wireless Value Base Stations
- Zendbereik 1.600 meter (vrije zichtlijn)
- E-ink display om direct meetwaarde af te lezen

wirelessvalue

Draadloze nauwkeurige temperatuursensor met display (DLTi-probe-d)



Omschrijving

DLTi-probe-d

De Wireless Value DLTi-probe-d meet de temperatuur. Dankzij de afneembare probe kan de sensorbehuizing tijdens kalibratiewerkzaamheden op zijn plaats blijven. Dit komt doordat de kalibratiewaarden in de probe worden opgeslagen. De meetresultaten worden draadloos naar het basisstation verzonden, waar de gegevens kunnen worden gebruikt voor monitoring en analyse.

De behuizing is voorzien van een E-ink display, zodat u ook op de sensorbehuizing zelf direct de laatste meetwaarde kunt zien. Met behulp van de drukknop kunt u het display verversen.

- Geheugen voor het opslaan van 10.000 metingen
- Instelbaar meetinterval
- Robuuste IP54 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 nauwkeurige temperatuursensor met display (DLTi-probe-d)

Technische specificaties

Algemeen

Batterij type	AA
Levensduur batterij	Ruim 6 jaar
Model	temperatuursensor met probe en E ink display

Meetbereik

Temperatuur	-20 °C to +80 °C
Bedrijfsgrenzen	-20 °C to +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	IP54

Afmetingen

Afmeting behuizing	105 (l) x 70 (w) x 34 (h) mm