Draadloze temperatuurmodule voor transport (DLTi-tr)



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

wirelessvalue

Draadloze temperatuurmodule voor transport (DLTi-tr)

DLTi-tr-ewinb



Omschrijving

DLTi-tr

Transportsensor voor temperatuur

Door toepassing van een e-ink display en een knop is deze sensor ideaal om temperatuur te monitoren tijdens transport. De temperatuurwaarde is continue afleesbaar op een energiezuinig display. Door de knop bij begin en einde van het transport in te drukken, verschijnen markers in de grafiek, waardoor het transport goed zichtbaar is voor analyse. Op het display wordt tijdens transport zichtbaar of het transport binnen de gestelde bandbreedte van temperatuur heeft plaatsgevonden. Zodra de sensor na transport binnen bereik van het Base Station is, worden de data direct overgedragen. In de Online Portal kunnen de meetresultaten vervolgens worden gebruikt voor monitoring en analyse.

- Geheugen voor het opslaan van 10.000 metingen
- Instelbaar meetinterval
- Robuuste 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 temperatuurmodule voor transport (DLTi-tr)

DLTi-tr-ewinb

Technische specificaties

Algemeen

Batterij type	AA
Kleur	zwart
Levensduur batterij	ruim 6 jaar
Model	draadloze module met E-ink display en transportfunctionaliteit

Meetbereik

Temperatuur	-20 °C tot +80 °C
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	3.6V
Behuizingsklasse	IP45
Geheugen	10.000 metingen

Afmetingen

Afmeting behuizing	105 (l) x 70 (b) x 34 (h) mm, excl. wandbevestiging
Gewicht	67g (exclusief batterij)