Kabelloses Temperaturmodul für den Transport (DLTi-tr)



- Präzise kabellose Temperaturmessung
- Batterielebensdauer über 6 Jahre
- Kompatibel mit allen Wireless Value Base Stations
- Sendereichweite 1.600 Meter (freie Sichtlinie)

Kabelloses Temperaturmodul für den Transport (DLTi-tr)

DLTi-tr-ewinb



Beschreibung

DLTi-tr

Transportsensor für Temperatur

Durch den Einsatz eines E-Ink-Displays und einer Taste ist dieser Sensor ideal zur Überwachung der Temperatur während des Transports. Der Temperaturwert ist kontinuierlich auf einem energiesparenden Display ablesbar. Durch Drücken der Taste am Anfang und Ende des Transports erscheinen Markierungen im Diagramm, wodurch der Transport für die Analyse gut erkennbar ist. Auf dem Display ist während des Transports sichtbar, ob der Transport innerhalb der eingestellten Temperaturbandbreite stattgefunden hat. Sobald sich der Sensor nach dem Transport in Reichweite der Base Station befindet, werden die Daten sofort übertragen. Im Online-Portal können die Messergebnisse anschließend für Monitoring und Analyse verwendet werden.

- Speicher für 10.000 Messungen
- Einstellbares Messintervall
- Robustes IP65-ABS-Gehäuse
- Geeignet für Wandmontage
- Bestehendes System einfach mit zusätzlichen Sensoren erweiterbar
- Batterie vom Anwender austauschbar
- Eindeutige Netzwerk-ID zur Vermeidung von Interferenzen mit anderen kabellosen Systemen

Kabelloses Temperaturmodul für den Transport (DLTi-tr) DLTi-tr-ewinb

Eigenschaften

Allgemein

Batterietyp	AA
Farbe	schwarz
Batterielebensdauer	über 6 Jahre
Modell	kabelloses Modul mit E-Ink-Display und Transportfunktionalität

Messbereich

Temperatur	-20 °C bis +80 °C
Betriebsgrenzen	-20 °C bis +80 °C
{'Sendereichweite': 60}	1.600 Meter bei freier Sichtlinie

Messgenauigkeit

Temperatur	± 0,3 °C von -20 °C bis 80 °C

Messauflösung

Temperatur	0.1

Gesetzgebung und Norm

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

Technische Spezifikationen

Batteriespannung	3.6V
Schutzart	IP45
Speicher	10.000 Messungen

Abmessungen

Gehäuseabmessung	105 (l) x 70 (b) x 34 (h) mm, ohne Wandhalterung
Gewicht	67g (ohne Batterie)