Drahtloser Sensor für PT100/PT1000 (DLTa-P1000)

- Für jeden Typ PT100/PT1000
- Präzise drahtlose Detektion
- Batterielebensdauer über 6 Jahre
- Kompatibel mit allen Wireless Value Base Stations
- Sendereichweite 1.600 Meter (freie Sichtlinie)

wirelessvalue

Drahtloser Sensor für PT100/PT1000 (DLTa-P1000)

Beschreibung

DLTa-P100/1000

Der Wireless Value DLTa ist ein vielseitiger und präziser Temperaturmesser. Der Sensor wird unter anderem eingesetzt, um Vor- und Rücklauf von Heizungsnetzen (wie Rohrschienen) an Stellen zu messen, an denen der Klimacomputer diese Messung nicht durchführt. So lässt sich einfach überwachen, ob Ventile und Pumpen innerhalb eines Heizsystems ordnungsgemäß funktionieren. Der Sensor kann zudem zur Überwachung von Kühlschränken, ULT-Tiefkühlschränken und Kryobehältern eingesetzt werden.

- Speicher für bis zu 10.000 Messungen
- Einstellbares Messintervall
- Attraktives 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 Funksystemen

Drahtloser Sensor für PT100/PT1000 (DLTa-P1000)

DLTa-p1000

Eigenschaften

Allgemein

Batterietyp	AA
Farbe	Schwarz
Batterielebensdauer	Mindestens 6 Jahre
Modell	Drahtloses Modul

Messbereich

Temperatur	-100 °C bis +200 °C, optional und gegen Mehrpreis -100 °C bis +400 °C
Betriebsgrenzen	-20 °C bis +80 °C, bezogen auf das drahtlose Modul
{'Sendereichweite': 60}	1.600 Meter bei freier Sichtlinie

Messgenauigkeit

Temperatur	± 0,1 °C (ohne Fühler)

Messauflösung

Temperatur	0,1 °C

Gesetzgebung und Norm

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

Technische Spezifikationen

Batteriespannung	3,6 V
Schutzart	IP65
Speicher	10.000 Messungen

Abmessungen

Gehäuseabmessung	105 (L) x 70 (B) x 34 (H) mm
Gewicht	93 g (ohne Batterie)