Drahtloser Sensor für PT1000 mit Display (DLTa-P1000-d)

- Für jeden PT100/PT1000-Typ geeignet
- Präzise drahtlose Erfassung
- Batterielebensdauer von über 6 Jahren
- Kompatibel mit allen Wireless Value Base Stations
- Sendebereich von 1.600 Metern (freie Sichtlinie)
- E-Ink-Display zum direkten Ablesen des Messwerts

wirelessvalue

Drahtloser Sensor für PT1000 mit Display (DLTa-P1000-d)

Beschreibung

DLTa-P100/1000

Der Wireless Value DLTa ist ein vielseitiger und präziser Temperaturmesser. Der Sensor wird unter anderem zur Messung von Vor- und Rücklauf von Heizungsnetzen (wie Rohrschienen) eingesetzt, an Stellen, 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 auch zur Überwachung von Kühlschränken, ULT-Gefrierschränken und Kryogefäßen eingesetzt werden.

Das Gehäuse ist mit einem E-Ink-Display ausgestattet, sodass Sie den aktuellen Messwert auch direkt am Sensorgehäuse ablesen können. Mit der Drucktaste aktualisieren Sie das Display.

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

Drahtloser Sensor für PT1000 mit Display (DLTa-P1000-d)

Eigenschaften

Allgemein

Batterietyp	AA
Farbe	Schwarz
Batterielebensdauer	über 6 Jahre
Modell	Drahtloses Modul mit Display für PT1000

Messbereich

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

Messgenauigkeit

Temperatur	+/- 0,1 °C (ohne Messfühler)

Messauflösung

Temperatur	0,1 °C

Gesetzgebung und Norm

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

Technische Spezifikationen

Batteriespannung	3.6V
Schutzart	IP54
Speicher	10.000 Messungen

Abmessungen

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