Draadloze temperatuurvoeler voor stoommonitoring (SPst)



- Robuuste meetspies voor meten op 60 cm diep
- Nauwkeurige draadloze detectie
- Levensduur batterij > 5 jaar
- Compatibel met alle Wireless Value Base Stations

Draadloze temperatuurvoeler voor stoommonitoring (SPst)

SPst-eheyb



Omschrijving

SPst

De Wireless Value SPst sensor is een robuuste en nauwkeurige bodemtemperatuurmeter. De sensor bevind zich in de punt van de meetspeer van 60 cm en is ideaal voor het monitoren van het stoomproces. Op deze manier is het eenvoudig monitoren of tijdens het stomen de grond op 60 cm diep de juiste temperatuur haalt. De sensor is ook te gebruiken voor het meten van bodemtemperatuur in het algemeen.

- Geheugen voor het opslaan van 10.000 metingen
- Instelbaar meetinterval
- Aantrekkelijke ABS-behuizing
- Robuuste behuizing
- Bestaand systeem eenvoudig uit te breiden met extra sensors
- Batterij vervangbaar door gebruiker
- Unieke netwerk-ID om interferentie met andere draadloze systemen te voorkomen

Draadloze temperatuurvoeler voor stoommonitoring (SPst)

SPst-eheyb

Technische specificaties

Algemeen

Batterij type	AA
Behuizing	IP65
Model	Draadloze module

Meetbereik

Temperatuur	-20 °C tot +200 °C
Bedrijfsgrenzen	-20 °C tot +80 °C

Meetnauwkeurigheid

Temperatuur	+/-0.3 °C

Meetresolutie

Temperatuur	0.1 °C

Wetgeving en norm

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

Technische specificaties

Batterijvoltage	3.6V
Geheugen	10.000 metingen

Afmetingen

Afmeting	Stalen meetspies 60 cm steekdiepte, 5 meter kabel
Gewicht	150 g (exclusief batterij)