STAVTERMOMETER

PCE-ST 2



- **Måleområde -40 ... 300 °C**
- **Temperaturføler i rustfrit stål**
- **Foldbar sensor**
- **Maks./min./hold-funktion**
- **Magnetisk holder**
- **LED-lys**
- **Automatisk displayorientering**
- **ABS-kabinet**
- **IP54**

Stavtermometer muliggør en hurtig kontrol af temperaturen og er let og ergonomisk udformet, så målingen bliver så behagelig som muligt.

Temperaturføleren er fremstillet af rustfrit stål og er velegnet til fødevarer. Parallelt med sensoren er der placeret en LED, som gør det muligt at måle selv under mørke omgivelsesforhold.

Når målesonden foldes ud, tænder apparatet automatisk. Måleelektronikken i dette Stavtermometer er godt beskyttet i et ABS-kabinet, og beskyttelsesklassen er IP54.
Displayet på dette Stavtermometer drejer afhængigt af apparatets orientering, så måleværdierne kan aflæses komfortabelt. Når termometeret ikke bruges, slukker apparatet efter 90 sekunder.

Specifikation

Temperatur	
Måleområde	-40 ... 0 °C
Opløsning	0,1 °C
Nøjagtighed	±1,5 % af måleværdien eller ±2,0 °C
Temperatur	
Måleområde	0 ... 200 °C
Opløsning	0,1 °C
Nøjagtighed	±1 % af måleværdien eller ±1,0 °C
Temperatur	
Måleområde	200 ... 300 °C
Opløsning	0,1 °C
Nøjagtighed	±1,5 % af måleværdien eller ±2,0 °C
Temperatur	
Måleområde	-40 ... +32 °F
Opløsning	0,1 °F
Nøjagtighed	±1,5 % af måleværdien eller ±3,6 °F
Temperatur	
Måleområde	32 ... 392 °F
Opløsning	0,1 °F
Nøjagtighed	±1 % af måleværdien eller ±1,8 °F
Temperatur	
Måleområde	392 ... 572 °F
Opløsning	0,1 °F
Nøjagtighed	±1,5 % af måleværdien eller ±3,6 °F

Generelle tekniske data	
Målefunktioner	MAX, MIN, HOLD
Displaytype	LCD
Skærmstørrelse	1,75 Tomme
Opdateringshastighed for skærm	1 x pr. sekund
Svartid	2 s
Automatisk slukning	90 s
Kabinet	ABS (acrylonitril-butadien-styren-copolymerer)
Sensorlængde	120 mm
Menusprog	Engelsk (US)
Beskyttelsesklasse (enhed)	IP54
Batteri	1 x 1,5 V AAA-batteri , Alkali-Mangan
Kapacitet	1200 mAh
Driftsbetingelser	0 ... 50 °C , 10 ... 95 % r. F.
Opbevaringsforhold	-20 ... 60 °C , 0 ... 80 % r. F.
Dimensioner (L x B x H)	166 x 55 x 16 mm
Andre dimensioner	Længde med udklappet sensor: 285 mm Dimensioner sensor: 120 mm Ø 3,5 mm, på spidsen Ø 1,7 mm
Vægt	84,5 g

PCE Instruments Denmark ApS
Birk Centerpark 40
7400 Herning
Dänemark

Telefon: +45 70 30 53 08
kontakt@pce-instruments.com