# STAVTERMOMETER

## PCE-ST 2-ICA




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

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<br>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