STAAFTHERMOMETER

PCE-ST 161



- **Display: verlicht LCD met één regel**
- **Temperatuurweergave: omschakelbaar tussen °C en °F**
- **Functies: MAX-, MIN- en HOLD-modus**
- **Robuust metalen scharnier**
- **Rubberen oppervlak voor antislip handling**
- **Beschermingsklasse IP67**
- **Behuizing van ABS/TPE/metaal**
- **HACCP-gecertificeerd**

Het Staafthermometer is een waterdichte inklapthermometer voor temperatuurmeting. Het ondersteunt HACCP-gerelateerde temperatuurcontroles dankzij een snelle reactietijd en een goed afleesbare meetwaardeweergave.

De NTC-sensor meet temperaturen van -50 °C tot +290 °C. De inklapbare sonde kan na gebruik ruimtebesparend worden opgeborgen, terwijl het robuuste metalen scharnier de herhaaldelijke inzet ondersteunt. De behuizing van ABS, TPE en roestvrij staal is volgens IP67 waterdicht. Een rubberen oppervlak verbetert de grip tijdens het gebruik.

Het verlichte LCD met één regel toont de meetwaarden. Het Staafthermometer maakt de keuze tussen °C en °F mogelijk, evenals het gebruik van de modi MAX, MIN en HOLD. De HOLD-modus houdt een meetwaarde op het display vast; MAX en MIN geven de vastgelegde hoogste en laagste waarden weer. Bij overschrijding van het meetbereik toont het display „OL" aan. Na ongeveer vier minuten zonder bediening schakelt het Staafthermometer automatisch uit.

Met zijn HACCP-certificering, de IP67-uitvoering en de inklapbare sonde ondersteunt het Staafthermometer betrouwbare temperatuurcontroles waarbij meetwaarden snel moeten worden vastgelegd en vervolgens afgelezen.

Specificatie

Temperatuur	
Meetbereik	-50 ... -30 °C
Resolutie	0,1 °C
Nauwkeurigheid	±1 °C
Temperatuur	
Meetbereik	-30 ... +120 °C
Resolutie	0,1 °C
Nauwkeurigheid	±0,5 °C
Temperatuur	
Meetbereik	120 ... 200 °C
Resolutie	0,1 °C
Nauwkeurigheid	±1 °C
Temperatuur	
Meetbereik	200 ... 290 °C
Resolutie	1 °C
Nauwkeurigheid	±2 °C
Sensor	
Typ	NTC

Algemene technische gegevens	
Meetfuncties	MAX, MIN, VASTHOUDEN
Type beeldscherm	LCD
Schermgrootte	1,42 inch
Reactietijd	2 s
Bedrijfstijd	100 h
Afmetingen	Sonde lengte: 93 mm
Menutaal	Engels (GB), Engels
Beschermingsklasse (apparaat)	IP67
Batterij	2 x 1,5 V AAA Batterijen , Alkali-mangaan
Capaciteit	1200 mAh
Prestaties	3,6 Wh
Bedrijfsomstandigheden	0 ... 60 °C , 10 ... 95 % r. F.
Opslagomstandigheden	-30 ... 70 °C , 10 ... 90 % r. F.
Afmetingen (L x B x H)	152 x 45 x 23 mm
Gewicht	140 g