

Digitale thermometer PCE-T312N

Twee-kanaal digitale temperatuurmeter met duale ingang / groot temperatuurbereik / aflezing in °C, °F of Kelvin (K) / auto-off / een-handbediening / achtergrondverlichting / voor thermoelementen type K en type J

De digitale thermometer PCE-T312N is een twee-kanaal meetinstrument. De PCE-T312N is geschikt voor vele verschillende meettoepassingen. Door de compacte bouwvorm en batterijvoeding, is het apparaat mobiel inzetbaar. Hierdoor is dit de ideale meter in verschillende toepassingsbereiken, zoals de koelingsindustrie, voedselproductie en -opslag, landbouw, chemie en industrie. Naast de elektronische nulpuntverschuiving, zorgt vooral het grote meetbereik van -210 tot 1372 °C voor een breed inzetbereik.

De digitale thermometer biedt verschillende weergavefuncties. Hiertoe behoren, naast de weergave van de temperatuur, o.a. de extreme meetwaarden (MAX en MIN), alsmede de berekening van de gemiddelde temperatuur. De eenheden die gemeten kunnen worden zijn: °C, °F en Kelvin. Naar wens, kan de bediener de eenheden omschakelen. Aanvullende kan de digitale thermometer met één hand bediend worden en beschikt deze over achtergrondverlichting, voor een optimale aflezing van de meetresultaten.

Mocht u vragen hebben over de digitale thermometer PCE-T312N, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)53 - 737 01 92**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze thermometer en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en [regeltechniek](#).



[Klik hier voor de prijs!](#)



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

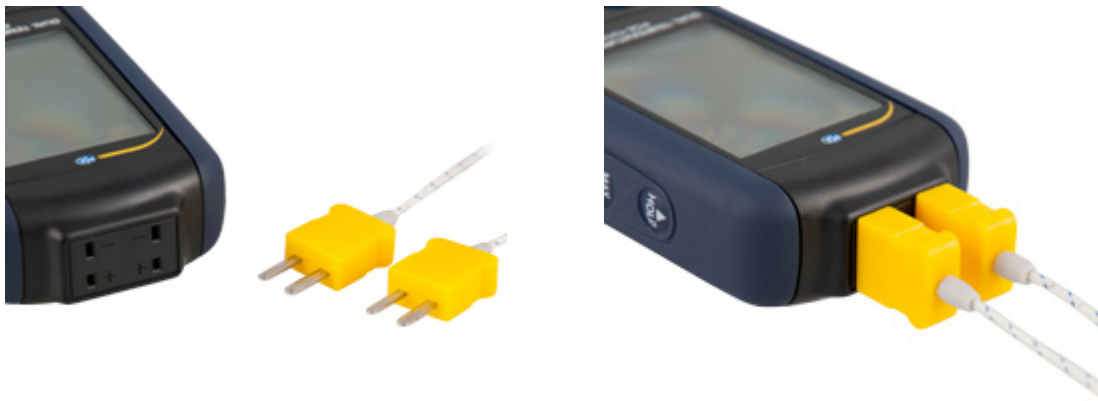
PCE Brookhuis B.V. Instituteweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl



- K-/J-Type thermometer met duale ingang
- Temperatuurbereik: -210 ... +1372 °C
- Directe meting/differentiële meting (T1-T2)
- Elektronische nulpuntverschuiving
- Aflezing in °C, °F of Kelvin (K)
- Auto-off na 20 minuten inactiviteit

Technische specificaties van de digitale thermometer PCE-T312N

Thermo-elementen	type K en type J
Meetbereik thermo-element type K	-200 ... 1372 °C / -328 ... 2501 °F
Meetbereik thermo-element type J	-210 ... 1100 °C / -346 ... 2012 °F
Meeteenheden	°C / °F / K
Display	Groot, duaal LCD met achtergrondverlichting
Displayfuncties	T1, T2, T1-T2, MAX, MIN, AVG
Voeding	3 x 1,5 V AAA-batterijen
Automatische uitschakeling	Na 20 minuten inactiviteit
Temperatuur nauwkeurigheid >100°C (148°F)	± [0,15 % rgd +1 °C (1.8 °F)]
Temperatuur nauwkeurigheid <100°C (148°F)	± [0,5 % rgd +2 °C (3.6 °F)]
Temperatuur nauwkeurigheid T1-T2	± [0,5 % rgd +1 °C (1.8 °F)]
Bedrijfstemperatuur	0 ... +50 °C (+4 ... +122 °F)
Opslagtemperatuur	+10 ... +50 °C (+14 ... +122 °F)





Leveromvang precisie-thermometer PCE-T312N



- 1 x Temperatuurmeetapparaat PCE-T312N
- 2 x TF-500 Thermo-draadsensor
- 3 x 1,5 V AAA Batterij
- 1 x Handleiding