

Digitalthermometer PCE-T312N



Digital - Temperaturmessgerät PCE-T312N

**2-kanaliges Digital - Temperaturmessgerät mit Dual-Eingang / großer Temperaturbereich /
Ablesung in °C, °F oder Kelvin / Abschaltautomatik / Einhandbedienung /
Hintergrundbeleuchtung / für Thermoelemente Typ K und Typ J**

Beim Digital - Temperaturmessgerät handelt es sich um ein zwei-kanaliges Messinstrument. Das Digital - Temperaturmessgerät bietet Möglichkeiten für eine Vielzahl an Messvorhaben. Das Digital - Temperaturmessgerät ist aufgrund seiner kompakten Abmessungen und seiner Stromversorgung über Batterie mobil einsetzbar und eignet sich daher unter anderem in den Bereichen Klimabau, Lebensmittelproduktion und Lebensmittellagerung, der Landwirtschaft, Chemie und Industrie. Gerade der große Messbereich bietet umfassende Einsatzmöglichkeiten, da neben der elektronischen Nullpunktverschiebung ein Temperaturmessbereich von -210 bis 1372 °C möglich ist.

Das Digital - Temperaturmessgerät bietet unterschiedliche Displayfunktionen. Dazu gehören neben den Temperaturangaben auch noch die Extremwertfunktionen (MAX und MIN), sowie die Berechnung des Temperaturdurchschnitts. Angegebene Messeinheiten von dem Digital - Temperaturmessgerät sind °C, °F und Kelvin. Je nach Bedarf kann der Verwender zwischen diesen hin- und herschalten. Ferner ermöglicht das Digital - Temperaturmessgerät eine Einhandbedienung und bietet zur optimalen Ablesung eine Hintergrundbeleuchtung.

- ▶ K-Typ-Thermometer mit Dual-Eingang
- ▶ Temperaturbereich: -210 ... +1372 °C
- ▶ Direkt-Messung / Differenzial-Messung (T1-T2)
- ▶ Elektronische Nullpunktverschiebung
- ▶ Ablesung in °C, °F oder Kelvin (K)
- ▶ Abschaltautomatik nach 20 Min. Inaktivität

Änderungen vorbehalten!

Technische Daten

Thermoelement-Typen	Typ K und Typ J
Messbereich Thermoelement Typ K	-200 ... 1372 °C / -328 ... 2501 °F
Messbereich Thermoelement Typ J	-210 ... 1100 °C / -346 ... 2012 °F
Messeinheiten	°C / °F / K
Display	großes, duales LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Displayfunktionen	T1, T2, T1-T2, MAX, MIN, AVG
Stromversorgung	3 x 1,5 V AAA-Batterien
automatische Abschaltung	nach 20 Minuten ohne Aktivität
Temperaturgenauigkeit über –100°C (148°F)	± [0,15 % rgd +1 °C (1.8 °F)]
Temperaturgenauigkeit unter –100°C (148°F)	± [0,5 % rgd +2 °C (3.6 °F)]
Temperaturgenauigkeit T1-T2	± [0,5 % rgd +1 °C (1.8 °F)]
Betriebstemperatur	0 ... +50 °C (+4 ... +122 °F)
Lagertemperatur	+10 ... +50 °C (+14 ... +122 °F)

Weitere Informationen

Anleitung



CE-Zertifikat



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!

