# «PeakTech® P 4094» Grafisches Tischmultimeter, 55.000 Counts mit TFT




## 269,90 €

Preise exkl. Mwst. zzgl. Versandkosten und ggf. Minderwertzuschlag

Produktnummer: P 4094

GTIN/EAN: 4250569405518

## Beschreibung

Neuentwickeltes Präzisions- Tischmultimeter mit TFT-Grafikanzeige zur hochauflösenden Darstellung der Messwerte mit hervorragendem Preis- / Leistungsverhältnis. Dieses Modell ist nach neuesten technischen Standards ausgestattet und verfügt über eine Vielzahl an Sonderfunktionen, wie der Dual-Messung zweier verschiedener Messfunktionen, einer Messrate bis zu 65 Messungen / Sekunde und vielen anderen grafischen Darstellungen oder mathematischen Funktionen. Die vielseitigen Funktionen werden durch die Echt-Effektivwert (TrueRMS) Messungen bis zu 1 kHz vervollständigt. Zur Ansteuerung über Software oder per SCPI-Protokoll verfügt das Modell über eine RS-232 Schnittstelle.

## Technische Merkmale

- 4 4/5-stellige (55000) 3,7" TFT- Grafikanzeige (480x320 Pixel)
- Bis zu 65 Messwerte / Sekunde
- Interne Datenaufzeichnung für bis zu 1000 Messpunkten
- Minimal-, Maximal- und Messwerthaltefunktion
- AVG Durchschnittsmessung und Relativwertfunktion
- dB und dBm Messfunktion für ACV und DCV Messbereich
- Dual-Funktion für gleichzeitige Messung zweier Messfunktionen
- Interner Datenspeicher für 1000 Messpunkte

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de

- Diodentest & Durchgangsprüfung
- RS-232 Schnittstelle zur Datenübertragung
- Steuerung und Datenabfrage über SCPI Protokoll möglich
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT I 1000V / CAT II 600 V
- Zubehör: Netzkabel, Schnittstellenkabel, CD-ROM, Prüfleitungen, Bedienungsanleitung

## Spezifikationen

| | |
|---|---|
| **Digitalstellen:** | 55.000 |
| **Grundgenauigkeit DC:** | +/- 0,025% |
| **Überspannungskategorie:** | CAT I 1000 V |
| **Anzeige Art:** | Farb-TFT |
| **Bilddiagonale (TFT):** | 9,4 cm (3,7") |
| **RS-232:** | ■ |
| **True RMS:** | ■ |
| **V DC max.:** | 1000V |
| **A AC max.:** | 10A |
| **Hz max.:** | 60 MHz |
| **Kapazität max.:** | 50 mF |
| **OHM max.:** | 50 MΩ |
| **Temp. max.:** | 1372 °C |
| **Temp. min.:** | -200 °C |
| **mA DC max.:** | 500mA |
| **µA DC max.:** | 5000 µA |
| **V AC max.:** | 750 V |
| **A DC max.:** | 10A |
| **mA AC max.:** | 500 mA |
| **µA AC max.:** | 5000 µA |
| **Netzspannung:** | 110/240 V AC; 50/60 Hz |

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de