

## «PeakTech® P 6172» Digital Labornetzgerät 0-60 V / 0-2,5 A DC & USB



179,90 €

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

Produktnummer: P 6172

GTIN/EAN: 4250569406614

### Beschreibung

---

Dieses linear geregelte Labornetzgerät bietet zuverlässige Leistung und hohe Sicherheit dank eines integrierten Sicherheitstransformators. Mit einem regelbaren Ausgang von 0 - 60 V und 0 - 2,5 A DC ist es vielseitig einsetzbar und ideal für verschiedene Anwendungen in Labor und Werkstatt. Es verfügt über eine Stromvorwahl, die es ermöglicht, den gewünschten Stromwert einzustellen, bevor die Last angeschlossen wird. Die vierstelligen LED-Anzeigen in Blau zeigen Spannung, Strom und Leistung deutlich und präzise an. Der Output-Taster gibt die gewählten Einstellungen erst nach dem Einstellen an den Ausgang aus, was unbeabsichtigte Änderungen verhindert und zusätzliche Sicherheit bietet. Der temperaturgesteuerte Lüfter passt sich automatisch an die Temperatur des Geräts an, was für eine effiziente Kühlung und einen leisen Betrieb sorgt. Mit zwei Potentiometern für die Grob- und Feineinstellung von Strom und Spannung können die gewünschten Werte schnell und präzise eingestellt werden. Zusätzlich bietet dieses Modell eine USB-Schnittstelle zur Fernsteuerung und dem Auslesen über einen PC.

### Technische Merkmale

---

- Ausgang regelbar von 0 - 60 V und 0 - 2,5A DC
- Festspannungsausgang 5V / 1A DC
- Mit USB-Schnittstelle und PC Software
- 4 Stellige Segmentanzeige für Strom, Spannung und Leistung
- Potentiometer für Grob- und Feineinstellung

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH  
Gerstenstieg 4

DE-22926 Ahrensburg

[www.peaktech.de](http://www.peaktech.de)

- Überlastschutz und kurzschlussfest
- Temperaturgesteuerter Lüfter
- Hohe Laststabilität und geringe Restwelligkeit
- Stabiles Metallgehäuse mit Tragegriff
- Ausgabe einer Schutzkleinspannung (SELV)
- Sicherheit: EN-61010-1, EN 61558-2-6
- Zubehör: Netzkabel, Bedienungsanleitung, USB-Kabel & CD

## Spezifikationen

---

**Kanäle:** 1 CH

**USB:**

**Anzeige Art:** Segment

**Ausgangsspannung:** 0 - 60 V DC

**Ausgangsstrom:** 0 - 2.5 A

**Eingangsspannung:** 115 - 230 VAC 50/60 Hz

**Kühlung:** Aktiv

**SELV:**

**Zus. Ausgang:** 5 V DC