

«PeakTech® P 3349» TrueRMS Digitalmultimeter 6.000 Counts, Man. Range



44,90 €

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

Produktnummer: P 3349

GTIN/EAN: 4250569406201

## Beschreibung

---

Das neue PeakTech 3349 wurde speziell für den Einsatz in Handwerk und Industrie entwickelt und bietet eine Vielzahl sinnvoller Funktionen, welche den täglichen Arbeitseinsatz besonders in dunklen oder lauten Umgebungen vereinfacht. Die Beleuchtung der großen LCD-Anzeige wird automatisch durch eine Fotodiode bei dunkler Umgebung aktiviert. Auf der Rückseite des Gerätes befindet sich zusätzlich eine helle LED-Taschenlampe zur Messplatzbeleuchtung. Über der 6000 stelligen Digitalanzeige befindet sich eine mehrfarbige LED Leiste. Je nach aktiver Messfunktion, leuchtet diese z.B. grün bei der Durchgangprüfung, rot bei gefundener Spannung im NCV Modus, gelb bei der Messung von großen Kapazitäten oder blinkt rot bei aktivem Phasenprüfermodus (LIVE). Es wurde nach neuesten Entwicklungsaspekten gefertigt und verfügt über ein doppelt isoliertes Spritzgussgehäuse mit Gummierung, eine Service-Klappe auf der Rückseite, über welche nicht nur die Batterien ersetzt werden, sondern auch die Schmelzsicherungen getauscht werden können. Die Messbereichswahl erfolgt bei diesem Gerät manuell, wodurch besonders schnelle Reaktionszeiten ermöglicht werden.

## Technische Merkmale

---

- True RMS Spannungsmessungen bis 600 V und Strom bis 10 A AC/DC
- LCD-Anzeige mit 6.000 Stellen und automatischer Hintergrundbeleuchtung
- Mehrfarbige Warn-LED für verschiedene Messfunktionen
- Manuelle Bereichswahl mit schneller Reaktionszeit

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH  
Gerstenstieg 4  
DE-22926 Ahrensburg

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

- Schnelle Durchgangsprüfung und Diodentest
- Integrierte LED Taschenlampe zur Messplatzbeleuchtung
- Abschaltautomatik und Batteriezustandsanzeige
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT III 600 V
- Zubehör: Tasche, Prüflleitungen, Temperaturfühler, Temperaturadapter, Batterien und Bedienungsanleitung

## Spezifikationen

---

**Grundgenauigkeit DC:** +/- 0,5%

**Überspannungskategorie:** CAT III 600 V

|                        |          |
|------------------------|----------|
| <b>Anzeige Art:</b>    | LCD      |
| <b>Bereichswahl:</b>   | Manuell  |
| <b>Info-LEDs:</b>      | ■        |
| <b>LED-Leuchte:</b>    | ■        |
| <b>NCV:</b>            | ■        |
| <b>True RMS:</b>       | ■        |
| <b>V DC max.:</b>      | 600V     |
| <b>A AC max.:</b>      | 10A      |
| <b>Akku/Batterie:</b>  | 1,5V AAA |
| <b>Hz max.:</b>        | 10 MHz   |
| <b>Kapazität max.:</b> | 60 mF    |
| <b>OHM max.:</b>       | 60 MΩ    |
| <b>Temp. max.:</b>     | 1000 °C  |
| <b>Temp. min.:</b>     | -18 °C   |
| <b>mA DC max.:</b>     | 600mA    |
| <b>mV DC max.:</b>     | 600 mV   |
| <b>µA DC max.:</b>     | 60 µA    |
| <b>V AC max.:</b>      | 600 V    |
| <b>A DC max.:</b>      | 10A      |
| <b>mA AC max.:</b>     | 600 mA   |