

«PeakTech® P 3442» Multimetr cyfrowy TrueRMS 60 000 zliczeń, BT



145,50 €

Ceny z VAT plus koszty wysyłki

Numer produktu: P 3442

GTIN/EAN: 4250569404290

## Opis

PeakTech 3442 to multimetr cyfrowy przeznaczony do pracy w ciężkich warunkach, wyposażony w szereg przydatnych funkcji pomiarowych. Wyświetlacz pomiarowy urządzenia można przełączać między 6000-cyfrowym wyświetlaczem LCD a 60 000-cyfrowym wyświetlaczem LCD o wysokiej rozdzielczości, na którym wszystkie pomiary są rejestrowane jako rzeczywiste wartości skuteczne. Oprócz rozbudowanych funkcji pomiarowych dla prądu, napięcia, pojemności, rezystancji i wielu innych, to nowe rozwiązanie posiada pomiar w pełni prądowej 4-20 mA%, filtr dolnoprzepustowy i funkcję automatycznego zatrzymania. Za pośrednictwem Bluetooth zmierzone wartości mogą być również wyświetlane na żywo za pomocą oprogramowania komputerowego lub aplikacji na urządzenia z systemem Android i iOS, zapisywane w tabeli i np. wysyłane pocztą elektroniczną do dalszego przetwarzania. Podczas projektowania szczególny nacisk położono na ochronę użytkownika dzięki obudowie odpornej na wstrząsy i uderzenia oraz kategorii wysokiego przepięcia. Ze względu na rozbudowane funkcje pomiarowe i intuicyjną obsługę, urządzenie to idealnie nadaje się dla każdego elektronika, technika i inżyniera, który przywiązuje dużą wagę do precyzyjnego, niezniszczalnego i wydajnego technicznie multimetru.

## Właściwości techniczne

- Napięcie True RMS do 1000 V i prąd do 10 A AC/DC
- Wyświetlacz LCD z 6 000 cyfr z możliwością przełączenia na 60 000 cyfr
- Pomiar rezystancji, tester ciągłości i test diody

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

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

- Interfejs Bluetooth dla aplikacji i oprogramowania PC
- Funkcje pomiaru wartości względnej, 4 ~ 20 mA% i filtra dolnoprzepustowego
- Funkcja wstrzymania danych, automatyczny i ręczny wybór zakresu
- Funkcja wartości maksymalnej i minimalnej oraz funkcja wartości szczytowej
- Bezpieczeństwo: TÜV / GS, EN 61010-1, CAT III 1000V / CAT IV 600V
- Akcesoria: torba, przewody pomiarowe, czujniki temperatury i adaptory, oprogramowanie, adaptory BT, baterie i instrukcja obsługi.

## Specyfikacje

---

<b>A AC maks. :</b>	10A
<b>A DC maks.:</b>	10A
<b>Akumulator/bateria:</b>	1,5V AAA
<b>Bluetooth:</b>	
<b>Hz maks.:</b>	10 MHz
<b>Kategoria przepięcia:</b>	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V
<b>OHM Rozdzielczość min.:</b>	0,01 Ω
<b>OHM maks.:</b>	60 MΩ
<b>Podstawowa dokładność DC:</b>	+/- 0,9%
<b>Pojemność maks.:</b>	6 mF
<b>Temp. maks.:</b>	760 °C
<b>True RMS:</b>	
<b>Typ wyświetlacza:</b>	LCD
<b>TÜV/GS:</b>	
<b>V AC Rozdzielczość min.:</b>	0,01 mV
<b>V AC maks.:</b>	1000V
<b>V DC maks.:</b>	1000V
<b>Witryny cyfrowe:</b>	60.000
<b>Wybór obszaru:</b>	Automatisch
<b>mA AC maks.:</b>	600 mA
<b>mA DC maks.:</b>	600mA
<b>mV AC maks.:</b>	600 mV
<b>mV DC maks.:</b>	600 mV
<b>µA AC max.:</b>	6000 µA

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH

Gerstenstieg 4

DE-22926 Ahrensburg

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



**Temp. min.:** -50 °C  
**µA DC max.:** 6000 µA