«PeakTech® P 2025 A» True RMS 1000 V Digitalmultimeter 6000 Counts, USB



59,90 €

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

Produktnummer: P 2025 A

GTIN/EAN: 4250569405716

Beschreibung

Das neue PeakTech 2025 A bietet eine Vielzahl an Messfunktionen von elektrischen Messgrößen für jeden Anwender aus Industrie, Handwerk, Ausbildung, Hobby und dem Labor. Besonders hervorzuheben ist hierbei die integrierte Datenschnittstelle, welche dieses Modell langzeit Datenaufzeichnungen in Verbindung mit der PC-Software ermöglicht. 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 Batterie ersetzt werden, sondern auch die Schmelz-sicherungen getauscht werden können. Das Gerät verfügt über einen LCD-Bildschirm mit einer Zeichenhöhe von 27 mm und einem Bargraph mit 61 Segmenten. Durch die hohe Überspannungskategorie CAT III bis 1000V, können Sie dieses Gerät sicher an elektrischen Installationen und Anlagen verwenden.

Technische Merkmale

- True RMS Messungen von ACV und ACA Werten
- 27 mm, 3 5/6-stellige LCD-Anzeige (max. 5999) mit Hintergrundbeleuchtung und 61-Segment Balkengrafik
- Automatische und manuelle Bereichswahl
- Temperaturmessung über Typ-K Fühler
- Durchgangsprüfung und Diodentest
- Messwerthaltefunktion und Tastverhältnis

- Minimal / Maximalwert- Haltefunktion
- Relativwert-Messfunktion
- Abschaltautomatik und Batteriezustandsanzeige
- Datenübertragung per USB-Schnittstelle
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT III 1000 V
- Zubehör: Tasche, Prüfleitungen, Software, Temperaturfühler, Adapter, Batterie und Bedienungsanleitung

Spezifikationen

Digitalstellen:	6.000
Grundgenauigkeit DC:	+/- 0,5%
USB:	■
Überspannungskategorie:	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V
Anzeige Art:	LCD
Bereichswahl:	Automatisch
True RMS:	■
V DC max.:	1000V
A AC max.:	10A
Akku/Batterie:	9V Block
Hz max.:	20 MHz
Kapazität max.:	600 µF
OHM max.:	60 MΩ
Temp. max.:	1000 °C
Temp. min.:	-20 °C
mA DC max.:	600mA
mV DC max.:	600 mV
µA DC max.:	6000 µA
V AC max.:	1000V
mV AC max.:	600 mV
A DC max.:	10A
mA AC max.:	600 mA
µA AC max.:	6000 µA

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