«PeakTech® P 2035» True RMS 1000 V Digitalmultimeter 6000 Counts, USB

79,90 €

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

Produktnummer: P 2035

GTIN/EAN: 4250569406232

Beschreibung

Das neue PeakTech 2035 wurde für den Professionellen Einsatz entwickelt und bietet eine Vielzahl an Messfunktionen von elektrischen Messgrößen für jeden Anwender aus Industrie, Handwerk, Ausbildung 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 anthrazitfarbener Gummierung, eine Service-Klappe auf der Rückseite, über welche nicht nur die Batterie ersetzt werden, sondern auch die Schmelzsicherungen getauscht werden können. Das Gerät verfügt über eine invertierte LCD Anzeige mit Bargraph und 61 Segmenten. Die automatische Bereichswahl bietet eine sehr anwenderfreundliche Bedienung und Messwerte können hervorragend auf dem dauerhaft beleuchteten Display abgelesen werden. Es unterstützt Messungen für DCV, ACV, DCA, ACA, LowZ ACV, Ohm, Cap, Hz, °C, °F, Dioden- oder Durchgangsprüfung. Durch die hohe Überspannungskategorie CAT III bis 1000V, können Sie dieses Gerät sicher an elektrischen Installationen und Anlagen verwenden.

Technische Merkmale

- True RMS und LowZ Messfunktionen
- 3 5/6- stellige invertierte LCD Anzeige mit Beleuchtung
- USB-Schnittstelle zur Datenübertragung

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

- Messungen bis 1000V und 10A (20A max.) AC/DC
- Automatische und manuelle Bereichswahl
- Tastverhältnis, Min/Max und Relativwertfunktion
- Temperaturmessungen über Typ-K Fühler
- Abschaltautomatik und Batteriezustandsanzeige
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT III 1000 V / CAT IV 600 V
- Zubehör: Tasche, Prüfleitungen, Temperaturfühler, Software, USB-Kabel, Batterie und Bedienungsanleitung

Spezifikationen

Digitalstellen:	6.000
Grundgenauigkeit DC:	+/- 0,5%
USB:	■
Überspannungskategorie:	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V
Anzeige Art:	LCD invertiert
Bereichswahl:	Automatisch
LowZ:	■
True RMS:	■
V DC max.:	1000V
A AC max.:	20 A
Akku/Batterie:	9V Block
Hz max.:	20 MHz
Kapazität max.:	6 mF
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.:	20A
mA AC max.:	600 mA
µA AC max.:	6000 µA

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