

«PeakTech® P 1041» TrueRMS Digitalmultimeter 4000 Counts, Auto. Range

37,90 €

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

Produktnummer: P 1041

EAN: 4250569406263



Beschreibung

Das neue PeakTech 1041 ist ein kompaktes TrueRMS Multimeter im stabilen Gehäuse für den Einsatz im Elektrohandwerk. Trotz seiner geringen Größe bietet diese Neuentwicklung alle wichtigen Messfunktionen. Besonders hervorzuheben, ist hierbei die Möglichkeit Batterien mit dem eingebauten Batterietester zu überprüfen. Zusätzlich bietet dieses Modell eine Frequenzmessung, Kapazitätsmessung und einen berührungslosen Spannungsdetektor. Die Messbereichswahl erfolgt bei diesem Gerät automatisch, wodurch die zu messenden Größen schnell und effektiv ermittelt werden können. Mit der LIVE-Funktion können einpolige Phasenprüfungen durchgeführt werden. Die Sicherheit des Anwenders wird durch die Überspannungskategorie III bis 600 V und das doppelt isolierte Gehäuse gewährleistet, wobei Batterien und die hochwertigen Keramiksicherungen für einen Wechsel schnell über das Batteriefach auf der Geräterückseite zugänglich sind.

Technische Merkmale

- True RMS Spannungsmessungen bis 600 V und Strom bis 10 A AC/DC
- 3 3/4 stellige LCD-Anzeige mit 4.000 Counts
- Automatische Bereichswahl für einfache Handhabung
- Minimal-, Maximal- und Messwerthaltefunktion
- Relativwert-Funktion und manuelle Bereichswahl per Tastendruck
- Durchgangsprüfung und Diodentestfunktion

- Abschaltautomatik und Batteriezustandsanzeige
- Batteriefach mit Sicherungshalter und schnellem Drehverschluss
- Stabiles Gehäuse mit aufgespritzter Gummierung
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT III 600 V / CAT IV 300 V
- Zubehör: Tasche, Prüflleitungen, Batterien und Bedienungsanleitung

Spezifikationen

Digitalstellen:	4.000
Grundgenauigkeit DC:	+/- 0,5%
Überspannungskategorie:	CAT III 600 V
Anzeige Art:	LCD
Bereichswahl:	Automatisch
NCV:	
True RMS:	
V DC max.:	600V
A AC max.:	10A
Akku/Batterie:	1,5V AAA
Batterietest:	1,5V, 9V
Hz max.:	10 MHz
Kapazität max.:	100 mF
OHM max.:	40 MΩ
Temp. max.:	1000 °C
Temp. min.:	-18 °C
mA DC max.:	400mA
mV DC max.:	400 mV
µA DC max.:	4000 µA
V AC max.:	600 V
A DC max.:	10A
mA AC max.:	400 mA
µA AC max.:	4000 µA