

Multimeter für Anfänger PCE-DM 10

Multimeter für Anfänger zur Messung von Strom, Spannung und Widerstand / mit kontaktloser Spannungserkennung / MAX Funktion

Das handliche Multimeter für Anfänger PCE-DM 10 ist ideal geeignet für Einsteiger in der Elektrotechnik. Durch seine kleinen Abmessungen findet das Multimeter für Anfänger PCE-DM 10 in jeder Schublade oder im Handschuhfach des Autos Platz. Sowohl Wechselspannung und -strom als auch Gleichspannung und -strom können mit dem Multimeter für Anfänger PCE-DM 10 gemessen werden. Auch die Widerstandsmessung, der Diodentest und die Durchgangsprüfung gehören zum Funktionsumfang des PCE-DM 10, dem Multimeter für Anfänger. Zur Unterstützung der Auswertung steht dem Benutzer noch die MAX Funktion zur Verfügung. Zur Schonung der Batterie hat das Multimeter für Anfänger PCE-DM 10 eine automatische Abschaltung nach 15 min. Inaktivität integriert. Als Sahnehäubchen hat das Multimeter PCE-DM 10 noch eine frontseitige kontaktlose Spannungserkennung, deren Ergebnis mit einer LED angezeigt wird. Sollten Sie weitere Fragen zu dem Multimeter für Anfänger PCE-DM 10 haben, dann schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder rufen Sie unsere Hotline an: **01805 976 990***. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie gerne bezüglich des Multimeter für Anfänger PCE-DM 10 oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Messgeräte](#), der [Regeltechnik](#) oder der [Waagen](#). Hier sehen Sie eine Übersicht aller [Multimeter](#) aus dem Lieferprogramm der PCE Deutschland GmbH.



- Auto Power Off
- 2000 Counts
- autom. Bereichsauswahl (bei R, V~ und V-)
- kleines und robustes Gehäuse
- kontaktlose Spannungserkennung
- Dioden- und Durchgangsmessung
- MAX Funktion
- besonders für Anfänger geeignet



Technische Daten des Multimeter für Anfänger PCE-DM 10

DC Spannung	Messbereich	Auflösung	Genauigkeit
	200,0 mV	0,1 mV	±0,5 % des abgelesenen Wertes ±4 dgts
	2,000 V	1 mV	±1,2 % des abgelesenen Wertes ±2 dgts
	20,00 V	10 mV	
	200,0 V	100 mV	
	600 V	1 V	±1,5 % des abgelesenen Wertes ±2 dgts
AC Spannung	Messbereich	Auflösung	Genauigkeit
	2,000 V	1 mV	±1,2 % des abgelesenen Wertes ±4 dgts
	20,00 V	10 mV	±5 % des abgelesenen Wertes ±15 dgts
	200,0 V	100 mV	±2,0 % des abgelesenen Wertes ±4 dgts
	600 V	1 V	
DC Strom (automatische Bereichswahl für µA und mA)	Messbereich	Auflösung	Genauigkeit
	200,0 µA	0,1 µA	±1,0 % des abgelesenen Wertes ±3 dgts
	2000 µA	1 µA	±1,5 % des abgelesenen Wertes ±3 dgts
	20,00 mA	10 µA	
	200,0 mA	100 µA	
AC Strom (automatische Bereichswahl für µA und mA)	Messbereich	Auflösung	Genauigkeit
	200,0 µA	0,1 µA	±1,5 % des abgelesenen Wertes ±3 dgts
	2000 µA	1 µA	±1,8 % des abgelesenen Wertes ±3 dgts
	20,00 mA	10 µA	
	200,0 mA	100 µA	
Widerstand (automatische Bereichswahl)	Messbereich	Auflösung	Genauigkeit
	200,0 Ω	0,1 Ω	±1,5 % des abgelesenen Wertes ±4 dgts
	2,000 kΩ	1 Ω	±1,2 % des abgelesenen Wertes ±2 dgts
	20,00 kΩ	10 Ω	±1,5 % des abgelesenen Wertes ±2 dgts
	200,0 kΩ	100 Ω	
	2,000 MΩ	1 kΩ	
	20,00 MΩ	10 kΩ	±2,0 % des abgelesenen Wertes ± 3dgts



Allgemein

Schutzklasse	EN61010-1
Isolation	Klasse 2, doppelte Isolation
Überspannungskategorien	CAT III 600V, CAT II 1000 V
Display	Hinterleuchtetes LCD mit Anzeige und 2000 Counts
Samplerate	2 mal pro Sekunde, nominal
Automatische Abschaltung	Das Messgerät schaltet sich nach etwa 15 Minuten Inaktivität ab
Umgebungsbedingungen	0 ... 50 °C (32 ... 122 °F) bei <70 % r.F.
Lagerungsbedingungen	-20 ... +60 °C (-4 ... +140 °F) bei <80 % r.F.
Verschmutzungsgrad	2
Spannungsversorgung	1 x 12 V Batterie, Typ A23S
Abmessungen	108 (H) x 53 (B) x 32 (T) mm
Gewicht	102 g

Folgend finden Sie weitere Produktbilder zum Multimeter für Anfänger PCE-DM 10



Das Multimeter für Anfänger PCE-DM 10 liegt gut in der Hand.



Das Multimeter für Anfänger: Kontaktlose Spannungserkennung.

Lieferumfang zum Multimeter für Anfänger PCE-DM 10

- 1 x Multimeter für Anfänger PCE-DM 10
- 2 x Messleitungen
- 1 x 12 V Batterie
- 1 x Bedienungsanleitung





Hier sehen Sie weitere Produkte zum Begriff: "**Multimeter für Anfänger**":

- [Multimeter für Anfänger PCE-DM12](#)
(Multimeter für Anfänger mit autom. Bereichswahl, 600 V, 10 A, 40 M Ω , 10 MHz, +760 °C)
- [Multimeter für Anfänger PCE-UT 61D](#)
(TrueRMS Multimeter für Anfänger, RS-232 Schnittstelle, Max/Min-Wert)
- [Multimeter für Anfänger PCE-UT 61E](#)
(TrueRMS Multimeter für Anfänger, Frequenzbereich: 45 Hz - 10 kHz, RS-232 Schnittstelle)
- [Multimeter für Anfänger PCE-DM 32](#)
(Multimeter für Anfänger, CATIII/1000V, RS-232, 1000 V, 20 A, 40 M Ω , 10 MHz, +1000 °C)
- [Multimeter für Anfänger PCE-UT71D](#)
(TRMS Multimeter für Anfänger, Echteeffektivwertmessung bis 100 kHz, hochauflösendes Display)
- [Multimeter für Anfänger PCE-EM 886](#)
(5 in 1 Multimeter für Anfänger mit internen Sensoren und Auto-Ranging Multimeter)
- [Logger - Multimeter für Anfänger PCE-DM 22](#)
(Multimeter für Anfänger, Spannungs-, Strom-, Frequenz-, Widerstandsmessung)

