

DIGITALE MULTIMETER

€ 19,95

Excl. BTW: € 16,49

Afbeeldingen



Deze digitale multimeter is het perfecte gereedschap voor doe-het-zelvers en hobbyisten. Dankzij het compacte en robuuste ontwerp kan je hem overal mee naartoe nemen. De zeer complete multimeter is geschikt voor het meten van spanning, stroom en weerstand met behulp van de meegeleverde meetsnoeren (100 cm). De meter heeft een 2000 counts display met achtergrondverlichting, waardoor de metingen gemakkelijk af te lezen zijn. Met een veiligheids categorie van CAT III - 600 V en een stroommeting van 200 mA en 10 A bij 600 V, ben je zeker van een veilig gebruik.

- + Ingebouwde dataholdfunctie: Met deze functie kan je meetwaarden gemakkelijk vasthouden en aflezen, zelfs nadat je de meetsnoeren hebt losgekoppeld. Dit zorgt voor nauwkeurige en betrouwbare metingen.
- + Hoge nauwkeurigheid met 2000 counts: Deze multimeter biedt een hoge nauwkeurigheid bij het meten van verschillende elektrische waarden zoals spanning (volt) en weerstand (ohm).
- + Veilige elektrische metingen: Het instrument voldoet aan de veiligheids categorie CAT III 600 V voor een grotere veiligheid.
- + Handmatige bereikinstelling.
- + Automatische uitschakeling: De multimeter wordt automatisch uitgeschakeld wanneer deze niet wordt gebruikt.
- Backlight: Een groot display met achtergrondverlichting zorgt voor een goede leesbaarheid, zelfs in slechte lichtomstandigheden.

Specificaties

Basis productinformatie

Primaire kleuren	Rood
Extra kleuren	Grijs
Diepte van het product	47 mm
Hoogte van het product	133 mm
Breedte van het product	71 mm
Gewicht Product	190 g
Materiaal	ABS

Fysieke eigenschappen

Kabellengte	1 m
Hoogte display	21 mm
Display breedte	40 mm
Type display	lcd
Achtergrondverlichting	
Maximale cijferweergave	2000

Elektrische gegevens

AC-stroom	basisnauwkeurigheid: $\pm(1.5\%+3)$
AC-spanning	basisnauwkeurigheid: $\pm(0.8\%+5)$
Hoorbare doorgangsmeting	
Automatische polariteitsaanduiding	
DC-stroom	basisnauwkeurigheid: $\pm(1.2\%+5)$
DC-spanning	basisnauwkeurigheid: $\pm(0.8\%+5)$
Diode test	
Continuïteitstest	
Zekering type multimeters	F 0.20 A / 600 V, 5 x 20 mm, F 10 A / 600 V, 5 x 20 mm
Aanduiding buiten bereik	
Transistortest	
Ware rms	
AC-spanningsmetingen	200 V, 600 V
DC-stroommetingen	10 A, 2 mA, 20 mA, 200 μ A, 200 mA
DC-spanningsmetingen	2 V, 20 V, 200 mV, 200 V, 600 V
Weerstandsmetingen	2 kOhm, 20 kOhm, 20 MOhm, 200 kOhm, 200 MOhm, 200 Ohm
Specificaties weerstand	basisnauwkeurigheid: $\pm(1.2\%+5)$

Technische gegevens

Veiligheidsclassificatie	CAT III / 600 V
Automatische uitschakelfunctie	
Data-hold functie	
Relatieve waardemeting	
Spanningstest op afstand (NCV)	

Omgevingsgegevens

IP waarde	IPX0
Plaats van gebruik	Alleen binnenshuis

Gebruikseigenschappen

Instelling bereik Manueel

Voeding

Batterijen inbegrepen

Aantal batterijen 2

Lage batterij-indicator

Batterij IEC grootte AAA (LR03, RO3, FR03, HR03, KR03, ZR03 ,24A, 24D, 24LF, UM4, Micro, MN2400, MX2400, MV2400)

Meegeleverd

met LED-lampje

Inhoud van de set • siliconen hoes
 • meetsnoeren: TLM80

Productinformatie

Artikelnummer	DVM010
Merk	Brand
Is on Sale	Nee

