

## DIGITALE MULTIMETER

€ 17,94

Excl. BTW: € 14,83

### Afbeeldingen



### Beschrijving

Deze digitale multimeter is het perfecte gereedschap voor occasionele gebruikers (doe-het-zelvers), die een betrouwbaar instrument nodig hebben voor essentiële metingen. Dankzij het compacte en robuuste ontwerp kan je hem overal mee

naartoe nemen.

De multimeter is geschikt voor het meten van spanning, temperatuur en weerstand met behulp van de meegeleverde meetsnoeren (100 cm). De meter heeft een duidelijk display met achtergrondverlichting en een led-zaklamp, waardoor de metingen gemakkelijk af te lezen zijn. Met een veiligheidsclassificatie van CAT III - 600 V en een NCV-functie, 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.
- + Contactloze spanningsdetectie: Dankzij de NCV-functie kan je op een veilige afstand de aanwezigheid van spanning detecteren, zonder direct contact te maken met de kabels.
- + Automatische uitschakeling: De multimeter wordt automatisch uitgeschakeld wanneer deze niet wordt gebruikt.
- + Temperatuurmeting en batterijtestfunctie: Met de meegeleverde temperatuursondes kan je gemakkelijk nauwkeurige temperatuurtests uitvoeren met een meetbereik van -20°C tot 1000 °C. De multimeter biedt bovendien ook de mogelijkheid om de staat van verschillende batterijtypen te controleren.
- + Automatische polariteitsaanduiding: Dankzij de automatische polariteitsaanduiding hoef je je geen zorgen te maken over het verkeerd aansluiten van de meetsnoeren. Dit bespaart tijd en minimaliseert fouten bij het uitvoeren van metingen.

## Specificaties

### Basis productinformatie

|                          |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Talen van de handleiding | Nederlands, Engels, Frans, Duits, Pools, Portugees, Spaans |
| Primaire kleuren         | Grijs, Rood                                                |
| Extra kleuren            | Blauw                                                      |
| Diepte van het product   | 30 mm                                                      |
| Hoogte van het product   | 119 mm                                                     |
| Breedte van het product  | 65 mm                                                      |
| Gewicht Product          | 130 g                                                      |
| Materiaal                | ABS                                                        |

### Fysieke eigenschappen

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Kabellengte             | 0.85 m |
| Hoogte display          | 26 mm  |
| Display breedte         | 43 mm  |
| Type display            | lcd    |
| Achtergrondverlichting  |        |
| Maximale cijferweergave | 4      |

## Elektrische gegevens

|                                    |                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Type lamp                          | led                                                 |
| AC-spanning                        | basisnauwkeurigheid : $\pm(1.0\%+10)$               |
| Hoorbare doorgangsmeting           |                                                     |
| Automatische polariteitsaanduiding |                                                     |
| Diode test                         |                                                     |
| Continuïteitstest                  |                                                     |
| Aanduiding buiten bereik           |                                                     |
| Transistortest                     |                                                     |
| Ware rms                           |                                                     |
| AC-spanningsmetingen               | 2 V, 20 mV, 20 V, 200 mV, 200 V, 600 V              |
| Batterij test metingen             | 1.5 V, 9 V                                          |
| DC-spanningsmetingen               | 2 V, 20 mV, 20 V, 200 mV, 200 V, 600 V              |
| Weerstandsmetingen                 | 2 kOhm, 2 MOhm, 20 kOhm, 20 MOhm, 200 kOhm, 200 Ohm |
| Specificaties weerstand            | basisnauwkeurigheid : $\pm(1.0\%+5)$                |
| Batterij test                      |                                                     |

## Technische gegevens

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Automatische uitschakeling     |                 |
| Veiligheidsclassificatie       | CAT III / 600 V |
| Type spanningstester           | AC/DC           |
| Automatische uitschakelfunctie |                 |
| Data-hold functie              |                 |
| Relatieve waardemeting         |                 |
| Spanningstest op afstand (NCV) |                 |

## Omgevingsgegevens

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| IP waarde          | IPX0               |
| Plaats van gebruik | Alleen binnenshuis |

### Gebruikseigenschappen

Meetbereik temperatuur °C -20-1000 °C

Meetbereik temperatuur °F -4-1832 °F

Aantal bereiken 7

Instelling bereik Automatisch

### Voeding

Batterijen inbegrepen

Aantal batterijen 2

Lage batterij-indicator

Samenstelling batterij Alkaline

Batterij IEC grootte AAA (LR03, R03, FR03, HR03, KR03, ZR03 ,24A, 24D, 24LF, UM4, Micro, MN2400, MX2400, MV2400)

### Meegeleverd

met LED-lampje

### Productinformatie

|               |          |
|---------------|----------|
| Artikelnummer | DVM005   |
| Merk          | VELLEMAN |
| Is on Sale    | Nee      |

