

## DIGITALE MULTIMETER

€ 15,95

Excl. BTW: € 13,18

### Afbeeldingen



### Beschrijving

#### Kenmerken

- CAT II 500V / CAT III 300V
- 19 bereiken
- automatische polariteitsaanduiding
- automatische nulinstelling
- spanningsmetingen: 500 VAC en 500 VDC max.
- stroommetingen: DC 0.5 A max.
- weerstandsmetingen: 2 MOhm
- met losse meetsnoeren

- **Belangrijke veiligheidsinformatie**

## Specificaties

- DC-spanning: 0-200 mV / 2000 mV / 20 V / 200 V / 500 V
  - basisnauwkeurigheid:  $\pm (1.0\% \text{ v.d. uitlezing} + 2 \text{ digits})$ ,  $\pm (1.2\% \text{ v.d. uitlezing} + 2 \text{ digits})$  voor 500 V-bereik
  - ingangsimpedantie: 1 MOhm
  - max. ingang: 500 V
  - bescherming tegen overbelasting: 500 V DC of AC rms
- AC-spanning: 0-200 V / 500 V
  - basisnauwkeurigheid:  $\pm (1.5\% \text{ v.d. uitlezing} + 3 \text{ digits})$
  - ingangsimpedantie: 450 kOhm
  - frequentiebereik: 40-500 Hz
  - max. ingang: 500V RMS
- DC-stroom: 200  $\mu$ A / 2000  $\mu$ A / 20 mA / 200 mA / 10 A
  - basisnauwkeurigheid:  $\pm (1.5\% \text{ v.d. uitlezing} + 2 \text{ digits})$ ,  $\pm (2.0\% \text{ v.d. uitlezing} + 2 \text{ digits})$  voor 200mA-bereik;  $\pm (2.0\% \text{ v.d. uitlezing} + 3 \text{ digits})$  voor 10 A-bereik
  - bescherming tegen overbelasting: 0.5 A / 600 V-zekering (mA-bereik); 10 A / 600 V-zekeing (10 A-bereik)
- weerstand: 0-200 Ohm / 2000 Ohm / 20k Ohm / 200 kOhm /2000 kOhm
  - basisnauwkeurigheid:  $\pm (1.0\% \text{ v.d. uitlezing} + 3 \text{ digits})$ ;  $\pm (1.0\% \text{ v.d. uitlezing} + 5 \text{ digits})$  voor 2000Ohm-bereik,  $\pm (1.5\% \text{ v.d. uitlezing} + 3 \text{ digits})$  voor 2kOhm-bereik
  - bescherming tegen overbelasting: 0.5 A / 600 V fuse
- batterijtest: 1.5 V / 9 V
  - basisnauwkeurigheid:  $\pm (5.0\% \text{ v.d. uitlezing} + 5 \text{ digits})$
  - bescherming tegen overbelasting: 0.5 A / 600 V-zekering
- continuïteitsbuzzer: ingebouwde zoemer weerklinkt als de weerstand lager is dan 50 Ohm
  - testspanning:  $\pm 1.8 \text{ V}$
- diodemeting: meet voorwaartse diodespanning
  - testspanning:  $\pm 1.8 \text{ V}$
- buiten-bereik indicatie: ja
- continuïteitsbuzzer: ja
- diodetest: ja
- batterij-laag indicatie: ja
- max. display: 3 ½
- LCD-display:
  - grootte: 47 x 15 mm
  - digits: max. 1999
- bereikinstelling: manueel
- data-hold functie: neen
- achtergrondverlichting: neen
- afmetingen: 118 x 65 x 30 mm
- gewicht (met batterij): 100 g
- voeding: 2 x 1.5 V AAA RO3P (meegelev.)
- automatische uitschakeling: neen
- werkomgeving:
  - temperatuur: 0 °C tot 40 °C (32 tot 104 °F)
  - vochtigheid: < 80% (niet-condenserend)
- opslagomgeving:
  - temperatuur: -20 °C tot 60 °C (-4 tot 140 °F)
  - vochtigheid: < 90% (niet-condenserend)
- zekering:
  - F0.5 A / 600 V 5 x 20 mm (niet vervangbaar)
  - F10A / 600 V 5 x 20 mm (niet vervangbaar)
- meetpen: CAT II 500 V / CAT III 300 V, 10A, L = 90 cm

## Productinformatie

---

Artikelnummer	DVM832
Merk	Brand

