



De compacte digitale multimeter met automatische selectie

- 3-1/2 Digit 0 - 4000 verlicht LCD display
- HOLD-functie
- 600 V AC/DC
- 0,1 μ A ... 10 A AC/DC
- 40 M Ω weerstand
- Temperatuur -20 ... 1000 °C
- Frequentie
- Arbeidscyclus
- Capaciteit
- Ingang impedantie 10 M Ω
- Akoestische doorgangstest
- Diodentest
- Aanduiding lege batterij
- Meetsnoer compartiment
- Polariteit aanduiding
- CATIII

Technische informatie	Meetbereik	Resolutie	Nauwkeurigheid	Belastbaar
DC gelijkspanning ing. imp. 10M Ω	400 mV 4 V 40 V 400 V 600 V	0,1 mV 1 mV 10 mV 100 mV 1 V	$\pm (0,5\% + 3 \text{ digit})$	600 V RMS
AC wisselspanning ing. imp. 10M Ω , 40 - 400 Hz	4 V 40 V 400 V 600 V	1 mV 10 mV 100 mV 1 V	$\pm (1,2\% + 5 \text{ digit})$	600 V RMS
DC gelijkstroom	400 μ A 4000 μ A 40 mA 400 mA 10 A	0,1 μ A 1 μ A 0,01 mA 0,1 mA 0,01 A	$\pm (1,0\% + 5 \text{ digit})$ $\pm (2,0\% + 10 \text{ digit})$	400 mA / 600 V RMS 10 A / 600 V RMS
AC wisselstroom	400 μ A 4 mA 40 mA 400 mA 10 A	0,1 μ A 1 μ A 0,01 mA 0,1 mA 0,01 A	$\pm (1,2\% + 5 \text{ digit})$ $\pm (2,5\% + 10 \text{ digit})$	400 mA / 600 V RMS 10 A / 600 V RMS
Weerstand ing. imp. >10M Ω , <100pF	400 Ω 4 k Ω 40 k Ω 400 k Ω 4 M Ω 40 M Ω	0,1 Ω 1 Ω 10 Ω 100 Ω 1 k Ω 10 k Ω	$\pm (0,8\% + 5 \text{ digit})$	600 V RMS
Capaciteit	5 nF 50 nF 500 nF 5 μ F 50 μ F 500 μ F	0,001 nF 0,01 nF 0,1 nF 1 nF 10 nF 100 nF	$\pm (3,0\% + 5 \text{ digit})$	600 V RMS

Technische informatie	Meetbereik	Resolutie	Nauwkeurigheid	Belastbaar
Frequentie	9,999 Hz 99,99 Hz 999,9 Hz 9,999 kHz 99,99 kHz 999,9 kHz 9,999 MHz	0,001 Hz 0,01 Hz 0,1 Hz 0,001 kHz 0,01 kHz 0,1 kHz 0,001 MHz	$\pm (0,5\% + 3 \text{ digit})$	
Temperatuur	-20...+1000°C -4...+1832°C	0,1 °C 0,1 °F	$\pm (2,0\% + 2 \text{ digit})$ $\pm (2,0\% + 4 \text{ digit})$	
Diodentest	2,7 V			
Doorgangsmeting	< 60 Ω			
Laadcycclus	0,1 ... 99,9 %	0,1 %	$\pm (0,3\% + 5 \text{ digit})$	
Bedrijfs/opslagtemp..	0 ... 40 °C bij 0 ... 80 % rH, -10 ... 60 °C bij 0 ... 70 % rH			
Maat & gewicht	147 mm x 76 mm x 41 mm, 230 g incl. Batterijen			
Voeding	2 x 1,5 V AAA Batterijen			



Art.-Nr. **6576**

BRIGON DM200 Digitale multimeter
incl. snoeren, temperatuurvoeler en batterijen