

Multimetry, zkoušečky



Multimetry, měřící šňůry

- multimetry měří elektrické veličiny – napětí, proud, odpor aj.
- mají automatickou nebo manuální volbu rozsahu měření
- měří i teplotu a umožňují test diod nebo tranzistorů
- klešťový multimetr změří vyšší hodnoty, bez rozpojování obvodů
- navíc náhradní měřící šňůry s hroty, vhodné ke všem multimetrům

AC napětí: 200–300 V = DC napětí: 200 mV – 300 V = DC proud: 2 000 μ A – 200 mA = zobrazení displeje: 3,5 digit = volba rozsahu: manuální = elektrický odpor: 200 Ohm – 2 MOhm = test diod = test baterií: 1,5 V/9 V = součást dodávky: baterie, návod, měřící hroty = napájení: 1 \times 12 V (součástí balení) = rozměr: 30 \times 57 \times 95 mm

**M0320**

1/-/20/80

22 02 014 000

MD-110

AC napětí: 6–600 V = DC napětí: 6–600 V = zobrazení displeje: 3 5/6 digit = volba rozsahu: automatická i manuální = bezkontaktní detekce AC napětí = elektrický odpor: 600 Ohm – 10 MOhm = spojitost obvodů = automatické vypnutí = součást dodávky: baterie, návod, měřící hroty = napájení: 2 \times 1,5 V LR44 (součástí balení) = rozměr: 53 \times 110 \times 10 mm

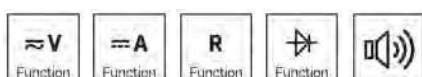
**M3252**

1/-/10/60

22 02 018 000

MD-510

AC napětí: 200–300 V = DC napětí: 200 mV – 300 V = DC proud: 20 μ A – 10 A = zobrazení displeje: 3,5 digit = volba rozsahu: manuální = elektrický odpor: 200 Ohm – 2 MOhm = spojitost obvodů = test diod = součást dodávky: baterie, návod, měřící hroty, ochranné pouzdro = napájení: 1 \times 9 V (součástí balení) = rozměr: 27 \times 70 \times 135 mm

**M0391**

1/-/10/20

22 02 007 000

MD-210



AC napětí: 2–600 V = AC proud: 2 mA – 10 A = DC napětí: 200 mV – 600 V = DC proud: 2 mA – 10 A = zobrazení displeje: 3,5 digit = volba rozsahu: manuální = elektrický odpor: 200 Ohm – 20 MOhm = spojitost obvodů = test diod = test tranzistorů = součást dodávky: baterie, návod, měřící hroty = napájení: 1× 9 V (součástí balení) = rozměr: 32 × 85 × 165 mm



M2092 1/-/5/15
22 02 003 000 MD-220

AC napětí: 200–300 V = DC napětí: 200 mV – 300 V = DC proud: 20 mA – 10 A = zobrazení displeje: 3,5 digit = podsvícení displeje = volba rozsahu: manuální = elektrický odpor: 200 Ohm – 2 MOhm = spojitost obvodů = test diod = test baterií = záznam naměřené hodnoty = součást dodávky: baterie, návod, měřící hroty = napájení: 1× 9 V (součástí balení) = rozměr: 150 × 75 × 35 mm



M3620 1/-/-/20
22 02 017 000 MD-310

AC napětí: 200 mV – 300 V = AC proud: 20 mA – 10 A = DC napětí: 200 mV – 300 V = DC proud: 20 mA – 10 A = zobrazení displeje: 3,5 digit = podsvícení displeje = volba rozsahu: manuální = bezkontaktní detekce AC napětí = elektrický odpor: 200 Ohm – 20 MOhm = spojitost obvodů = test diod = test baterií = měření teploty: 0 °C až +1 000 °C = záznam naměřené hodnoty = součást dodávky: baterie, návod, měřící hroty = napájení: 1× 9 V (součástí balení) = rozměr: 168 × 83 × 35 mm



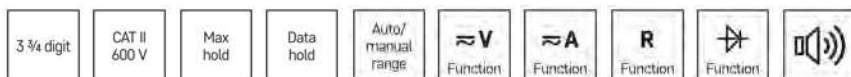
M3691 1/-/-/20
22 02 016 000 EM3691

AC napětí: 2–300 V = AC proud: 200 µA – 10 A / s kleštěmi až 1 000 A (nejsou součástí dodávky) = DC napětí: 200 mV – 300 V = DC proud: 200 µA – 10 A / s kleštěmi až 1 000 A (nejsou součástí dodávky) = zobrazení displeje: 3,5 digit = podsvícení displeje = volba rozsahu: automatická = elektrický odpor: 200 Ohm – 20 MOhm = spojitost obvodů = test diod = test tranzistorů = měření teploty: -20 °C až +1 000 °C = záznam max. hodnoty = záznam naměřené hodnoty = automatické vypnutí = součást dodávky: baterie, měřící hroty, redukce pro měření tranzistorů, tepl. sonda typu K, zámeč pro kryt baterie = napájení: 3× 1,5 V AAA (součástí balení) = rozměr: 35 × 75 × 158 mm



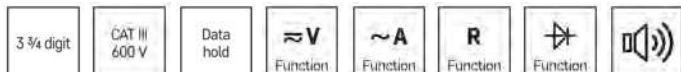
M0420 1/-/10/20
22 02 008 000 MD-420

AC napětí: 4–600 V = AC proud: 400 A = DC napětí: 400 mV – 600 V = DC proud: 400 A = klešťový multimetr = zobrazení displeje: 3 3/4 digit = volba rozsahu: automatická = elektrický odpor: 400 Ohm – 40 MOhm = spojitost obvodů = test diod = měření teploty: -20 °C až +1 000 °C = záznam naměřené hodnoty = automatické vypnutí = součást dodávky: baterie, návod, měřící hroty = napájení: 2× 1,5 V AAA (součástí balení) = rozměr: 38 × 71 × 194 mm



M0400 1/-/-/20
22 02 013 000 MD-410C

AC napětí: 2–600 V = AC proud: 2–600 A = DC napětí: 200 mV – 600 V = klešťový multimetr = zobrazení displeje: 3,5 digit = volba rozsahu: automatická = elektrický odpor: 200 Ohm – 20 MOhm = spojitost obvodů = test diod = záznam naměřené hodnoty = automatické vypnutí = součást dodávky: baterie, návod, měřící hroty = napájení: 2× 3 V CR2032 (součástí balení) = rozměr: 36 × 76 × 190 mm



M0305

1/-/12/24

22 02 015 000

MD-310C

délka šňůry: 95 cm = max. zátěž: 10 A, 1 kV, CAT III = barva: červená, černá = prodejní obal: sáček



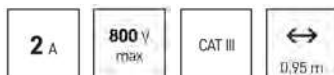
S4003

1/-/-/200

23 04 000 300

BB58

délka šňůry: 95 cm = max. zátěž: 2 A, 800 V, CAT III = možnost výměny hrotů = barva: červená, černá = prodejní obal: 1 ks, blistr



S4001

1/5/-/150

23 04 000 100

L4126

Zkoušečky

- zkoušečka napětí (tzv. vadaska) zaměří elektrické napětí
- kromě toho určí fáze, jejich sled a také elektrickou polaritu
- detekuje stejnosměrné i střídavé napětí, kontaktně i bezkontaktně
- o výsledcích informuje optickou nebo akustickou signalizací

stejnoseměrné napětí: 110–400 V = střídavé napětí: 110–400 V = stejnosměrné a střídavé napětí: 110 V, 230 V, 400 V = určení polarity = určení fáze a sledu = signalizace: optická = napájení: ze zdroje napětí = frekvenční rozsah: 0–60 Hz = prodejní obal: 1 ks, blistr



M0014A

1/5/-/15

22 01 012 000

VT-310