

AC68C



AC68A

Charakteristika

- Kompaktní klešťový TRMS multimetr pro měření AC/DC napětí a proudů
- Měření AC/DC proudu do 600 A
- Měření AC/DC napětí do 600 V
- Měření nelineárních proudů a měření kmitočtu do 20 kHz
- Měření odporu do 4 k Ω
- Automatické nastavení nuly pro všechny měřené rozsahy kromě DC proudu (tlačítko)
- Manuální volba rozsahu
- Diodový test a test propojení
- Funkce DATA HOLD/PEAK
- Maximální průměr měřeného vodiče do 40 mm
- Automatické vypnutí
- Elektrická bezpečnost dle ČSN EN 61010 – CAT III/600 V

Technická data

Zobrazení 3 $\frac{3}{4}$ místný LC displej, 3999 dig.,
 Indikace přetížení (OL), polarita, stav baterie

Měření

Stejnosměrný proud	0,1 A ... 600 A ±(2 % z č.h. + 5 dig.)
Střídavý proud (40 ... 450 Hz)	0,1 A ... 400 A ±(2 % z č.h. + 5 dig.)
Stejnosměrné napětí	1 V ... 600 V ±(0,75 % z č.h. + 2 dig.)
Střídavé napětí (40 ... 450 Hz)	0,1 V ... 600 V ±(1,2 % z č.h. + 10 dig.)
Kmitočty	0,01 Hz ... 20 kHz ±(0,5 % z č.h. + 5 dig.)
Odpor	1 Ω ... 4 kΩ ±(1 % z č.h. + 5 dig.)
Diodový test	testovací U/I: 3 V/0,8 mA
Test propojení	< 40 Ω (akustický)
Ochrana před přetížením	800 A/ 660 Vrms
Automatické vypnutí	po 30 min.
Provozní teplota	0 °C ... +40 °C pro < 80 % RH
Napájení	1x 9 V
Elektrická bezpečnost	dle ČSN EN 61010 - CAT III/600 V
Rozměry	76 x 228 x 39 mm
Hmotnost	cca. 465 g (včetně baterie)

Údaje pro objednávku:

AC68C AM.2727919

Součást dodávky:

AC68C 1 ks
 Měřicí vodiče + hroty 2 ks
 Baterie 9 V (vstavená) 1 ks
 Pouzdro 1 ks
 Návod k použití 1 ks