

C.A 755, C.A 757 - digitální multimetry



1000 V_{AC/DC}

IP54 / CAT III 600V

DLE ČSN EN 61010-2-033

- Provedení ve tvaru zkoušečky
- Měření napětí až 1000 V_{AC/DC}
- Automatické rozlišení AC/DC
- Automatické rozpoznání a volba funkce při měření odporů, diod a kondenzátorů
- Měření střídavého proudu až 300 A pružným převodníkem MiniFlex (pouze C.A 757)
- Vyměnitelné hroty s bezpečným uložením hrotů
- Možnost použití 4 mm hrotů (příslušenství)
- Odolnost proti pádu až ze 2m
- Krytí IP54
- Bezpečnostní kategorie CAT III / 600 V



61010-2-033

IP 54

600V CAT III

C.A 755, C.A 757



C.A 757

Charakteristika:

Digitální multimetry C.A 755 a C.A 757 nabízejí ve svém kompaktním a přitom odolném zkoušечkovém pouzdře moderně vybavený multimetr ve vysoké bezpečnostní kategorii CAT III / 600V.

Základní verze C.A 755

- Měření napětí až **1000 V_{AC/DC}** s automatickou detekcí AC/DC
- Vstupní impedance $\geq 10 \text{ M}\Omega$
- Automatické rozpoznání a volba funkce při měření odporů, diod a kondenzátorů
- Automatická volba rozsahů
- Indikace propojení při $R < 30 \Omega$
- Měření odporu do $30 \text{ M}\Omega$ s rozlišením až $0,1 \Omega$
- Měření kapacity do 30 mF s rozlišením až 1 pF
- Test diod
- Integrovaná **bezkontaktní zkoušečka**
- Výmenné hroty
- Výmenné hroty 4mm (volitelné příslušenství)
- Výmenné hroty 2mm (volitelné příslušenství)
- Výmenné hroty IP2X (volitelné příslušenství)
- Držák hrotu na těle přístroje pro bezpečné uložení hrotů
- LCD displej s podsvětlením
- Autotest přístroje
- **Pádová odolnost pouzdra 2m**
- Krytí **IP 54**
- Bezpečnostní kategorie **CAT III / 600 V**

Navíc u C.A 757

- **Měření proudu pomocí proudového senzoru MiniFlex do 300 A** (průměr 70mm, délka 250 mm, délka kabelu 142cm)

Údaje pro objednávku:

C.A 755	P01.1917.55
C.A 757	P01.1917.57
Sada hrotů 2 mm CAT IV	P01.1021.52Z
Sada hrotů 2 mm	P01.1021.53Z
Sada hrotů 4 mm	P01.1021.54Z
Převodník MiniFlex 250mm	P01.1205.91
Pouzdro	P01.2980.74
Držák Multifix	P01.1021.00Z

Součástí dodávky:

Verze C.A 755

Měřicí přístroj C.A 755	1 ks
Měřicí hrot černý	1 ks
Měřicí hrot červený	1 ks
Baterie AAA (instalovány)	2 ks
Návod k obsluze	1 ks

Verze C.A 757

Měřicí přístroj C.A 757	1 ks
Měřicí hrot černý	1 ks
Měřicí hrot červený	1 ks
Pružný převodník MiniFlex 250mm	1 ks
Baterie AAA (instalovány)	2 ks
Stahovací pásek	1 ks
Návod k obsluze	1 ks

Technická data

Zobrazení podsvětlený LC displej, 2999 digitů

Měření

Stejnoseměrné napětí

3 mV ... 1000 V
 $\pm (2\% \text{ z č.h.} + 3 \text{ dig.})$

Střídavé napětí

100 mV ... 1000 V
 $\pm (3\% \text{ z č.h.} + 4 \text{ dig.})$

Střídavý proud

(pouze C.A 757)

0,5 A ... 299,9 A
 $\pm (3\% \text{ z č.h.} + 5 \text{ dig.})$

Odpor

0,3 Ω ... 30,00 $\text{M}\Omega$

Test propojení

$R < 30 \Omega$

Test diod

0,29 ... 2 V

Kapacita

3,00 μF ... 29,99 mF

Bezkontaktní zkoušečka

230 V_{AC} / 50 Hz

Napájení

2x 1,5 V (AAA nebo LR3)

Provozní teplota

-10 °C ... 55 °C

Skladovací teplota

-20 °C ... 55 °C

Krytí

IP 54

Bezpečnost

CAT III / 600 V

Rozměry

180 x 52 x 45 mm

Hmotnost

cca 200 g



Váš dodávateľ:

MERaTEST s.r.o., Družstevná 2 (Dom štát. správy 2.p.), 916 01 Stará Turá

Mob.: +421 903 533 859, Tel.: +421 32 642 0909

e-mail: molec@meratest.sk, web: www.meratest.sk