AMPER PEHA

CHAUVIN® ARNOUX
CHAUVIN ARNOUX GROUP

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 zkoušečkovém 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 ≥ 10 MΩ
- Automatické rozpoznání a volba funkce při měření odporů, diod a kondenzátorů
- Automatická volba rozsahů
- Indikace propojení při R < 30 Ω
- Měření odporu do 30 MΩ s rozlišením až 0,1 Ω
- Měření kapacity do 30 mF s rozlišením až 1 pF
- Test diod
- Integrovaná **bezkontaktní zkoušečka**
- Výměnné hroty
- Výměnné hroty 4mm (volitelné příslušenství)
- Výměnné hroty 2mm (volitelné příslušenství)
- Výměnné 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	
Stejnosměrné napětí	3 mV ... 1000 V
	± (2% z č.h. + 3 dig.)
Střídavé napětí	100 mV ... 1000 V
	± (3% z č.h. + 4 dig.)
Střídavý proud	0,5 A ... 299,9 A
(pouze C.A 757)	± (3% z č.h. + 5 dig.)
Odpor	0,3 Ω ... 30,00 MΩ
Test propojení	R < 30 Ω
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