

C.A 5003, C.A 5005



C.A 5005

Charakteristika

- Profesionální analogový multimetr (C.A 5005 s proudovým převodníkem pro měření stř. proudu až do 200 A)
- Magnetoelektrické měřicí ústrojí s usměrňovačem
- Měření stejnosměrného a střídavého napětí a proudu
- Měření odporu
- Optický a akustický test propojení
- Měření útlumu v dB
- Indikace stavu pojistky
- Manuální volba rozsahu
- Automatický test napětí při měření odporu
- Zvýšený stupeň krytí IP 53
- Automatické dostavení NULY

Technická data

Stupnice

- 2x černá (0.30/0.100) vč. zrcátka - měření AC a DC napětí (u C.A 5005 i pro DC proudy)
- 1x zelená (0,10k) - měření odporu
- 1x černá (0.15) - měření DC proudu (jen u C.A 5003)
- 1x červená (0.15) - měření AC proudu (jen u C.A 5003)
- 1x červená (0.22) - měření dB
- 2x červená (0.3/0.10) - měření AC proudu s převodníkem (jen u C.A 5005)

Měření (stupnice)

Stejnoseměrné napětí:

100 mV, 1 V, 3 V, 10 V, 30 V, 100 V, 300 V, 1000 V

1,5 % z měřicího rozsahu

Střídavé napětí:

10 V, 30 V, 100 V, 300 V, 1000 V

2,5 % z měřicího rozsahu

Stejnoseměrný proud:

C.A 5003

50 μ A, 150 μ A, 1,5 mA, 15 mA, 150 mA, 1,5 A, 15 A

C.A 5005

50 μ A, 1 mA, 10 mA, 100 mA, 1 A, 10 A
2,5 % z měřicího rozsahu

Střídavý proud:

C.A 5003

1,5 mA, 15 mA, 150 mA, 1,5 A, 15 A

C.A 5005

3 A, 10 A, 30 A, 100 A, 300 A

2,5 % z měřicího rozsahu

Kmitočtový rozsah:

40 ... 5 kHz, 40 ... 1 kHz pro C.A 5003

Odpor:

5 Ω ... 10 k Ω , 500 Ω ... 1 M Ω

15 % z měřicího rozsahu

Test propojení:

< 50 Ω

Napájení:

1x 9 V, IEC 6F22 nebo 6LF22

Elektrická bezpečnost:

ČSN EN 61010 - CAT III/600 V - 2

Stupeň krytí:

IP 53

Hmotnost/rozměry:

500 g/160 x 105 x 56 mm

Údaje pro objednávku:

C.A 5003	P01.1965.22E
C.A 5003 s kufříkem	P01.1965.22F
C.A 5005	P01.1965.23E
C.A 5005 + MN89	
s kufříkem	P01.1965.23F
Taška přes rameno	
(240x230x70 mm)	P01.2980.33
Přenosné pouzdro	
(220x180x75 mm)	P01.2980.36
Přenosný kufřík z tvrzeného plastu	
(270x200x65)	P01.2980.37

Součást dodávky:

C.A 5003/C.A 5005	1 ks
Měřicí vodiče	2 ks
Baterie 9 V, IEC 6F22	1 ks
Návod	1 ks