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)

Stejnosměrné 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
Stejnosměrný proud:	
C.A 5003	**50 μA, 150 μA, 1,5 mA, 15 mA, 150 mA, 1,5 A, 15 A**
C.A 5005	**50 μA, 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 kΩ, 500 Ω … 1 MΩ**
	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