

## Digitální multimetry série C.A 5200



**C.A 5205 G**



**C.A 5210 G**



**C.A 5220 G**



**C.A 5230 G**



**C.A 5240 G**

Měření střední hodnoty  
C.A 5205, C.A 5210, C.A 5220

Měření efektivní hodnoty  
C.A 5230

Měření skutečné efektivní hodnoty  
C.A 5240 / 4.5 místný displej

### Údaje pro objednávku:

přístroj C.A 5205G	3.060,-Kč
přístroj C.A 5210G	4.390,-Kč
přístroj C.A 5220G	4.660,-Kč
přístroj C.A 5220G s kufříkem	6.590,-Kč
přístroj C.A 5230G	6.610,-Kč
přístroj C.A 5240G	8.820,-Kč
přístroj C.A 5260G	5.590,-Kč

Ke všem přístrojům jsou dodávány dvě měřicí šňůry s hroty, rázuvzdorné pouzdro a baterie.

### Volitelné příslušenství:

VN sonda SV 4-30kV AC/DC	P03.1002.34	7.995,-Kč
Fotočlánek CDA 651A (20...20000lx)	P03.1008.16	5.940,-Kč
Teplotní čidlo ST2 (-50...1000°C)	P03.6525.01	6.920,-Kč
Kleště Miniclamp 2	P01.1050.02	4.020,-Kč
Kleště MN 89 (0.5 ...240A AC)	P01.1204.15	3.985,-Kč
Kleště PAC 21 (0.2 ...1000A AC/DC)	P01.1200.69	12.120,-Kč
Otáčkoměrná sonda (do 60.000 ot/s)	P03.1973.01	7.595,-Kč
Taška přes rameno plátěná (240×230×70 mm)	P01.2980.33	1.320,-Kč

Měřicí vodiče, 4mm (standardně součást dodávky)	P01.2950.84	820,-Kč
Rázuvzdorné pouzdro (standardně součást dodávky)	P01.2980.15	755,-Kč

### Technická specifikace:

Měření/Test	C.A 5205 G	C.A 5210 G	C.A 5220 G	C.A 5230 G	C.A 5240 G
Napětí AC/DC (vnitřní impedance)	5 rozsahů: 200mV...600V	5 rozsahů: 400 mV ... 600 V Rj= 3 MΩ Standardní Rj= 10 MΩ (C.A 5210/C.A 5220 navíc)			
Typická přesnost		1%		0,25 %	0,1 %
Proud AC/DC	-	-	3 rozsahy: 40mA... 10A		
Odpor	6 rozsahů: 200Ω...20MΩ	6 rozsahů: 400 Ω ... 40 MΩ			
Kapacita	-	5 rozsahů: 4 nF ... 40μF			
Kmitočet	-	-	5 rozsahů: 10 Hz ... 200 kHz	5 rozsahů: 100 Hz ... 400 kHz	5 rozsahů: 100 Hz ... 2 MHz
Test propojení	zvukový: R < 700 Ω	zvukový: R < 40 Ω			
Test diod	Měření napětí v propustném směru (rozlišení 1mV)				

Funkce	C.A 5205 G	C.A 5210 G	C.A 5220 G	C.A 5230 G	C.A 5240 G
Min./Max.	-	-	Ano (nad 500 ms)		
Špičková hodnota	-	-	-	-	Ano (nad 1ms)
Data hold	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Podsvětlení displeje	-	-	Ano		
Výběr rozsahů	Manuál/Auto	Auto	Manuál/Auto		
Vypnutí přístroje	Manuál	Auto (po 30 min) nebo Manuál			

Obecné vlastnosti	C.A 5205 G	C.A 5210 G	C.A 5220 G	C.A 5230 G	C.A 5240 G
Napájení	2× baterie 1.5V (LR6)			1× baterie 9V (6LF22)	
Životnost baterií	500 hod	600 hod		500 hod	400 hod
El. bezpečnost	Ve shodě s IEC 1010-1, 600V CAT III-2, IP40				
Ochrana	elektronická bez	el. a pojistky HBC 0.4A a 12A		el. a pojistky HBC 0.5A a 12A	
Prac. klim. podmínky	0 ... +50 °C a RH < 70 %				
Rozměry / Hmotnost	177×64×42 mm / 350 g				