

## C.A 6410, C.A 6412 a C.A 6415



C.A 6410



C.A 6415

### Charakteristika

- Digitální testery pro kontrolu uzemňovacích smyček
- Přístroje umožňují měření za provozu bez přerušení uzemňovacích vodičů
- Měřená instalace zůstává v průběhu měření trvale připojena k zemi
- Přístroje C.A 6412 a C.A 6415 dovolují také měření unikajících proudů (TRMS) tekoucích zemnicem
- Model C.A 6415 má navíc paměť pro uložení naměřených hodnot a funkci akustické výstrahy při překročení nastavených mezí
- Průměr otvoru kleští je 32 mm
- Indikace stavu baterie
- Automatické vypínání
- Přidržení údaje na displeji HOLD
- Indikace otevřených kleští a rušivých proudů
- K přístroji je možné přikoupit kontrolní smyčku CL1 s hodnotami odporů 7,9 Ω/12,4 Ω/22 Ω/49,5 Ω/198 Ω

### Technická data

**Zobrazení** LCD, 9999 digitů

Měření odporu:	Rozsah	Rozlišení	Přesnost
	0,07...1,0 Ω	0,01 Ω	±(1,5% z č.h. + 0,02 Ω)
	1,0...50,0 Ω	0,1 Ω	±(1,5% z č.h. + 0,1 Ω)
	50,0...100,0 Ω	0,5 Ω	±(2% z č.h. + 0,5 Ω)
	100...200 Ω	1 Ω	±(3% z č.h. + 1 Ω)
	200...400 Ω	5 Ω	±(6% z č.h. + 5 Ω)
	400...600 Ω	10 Ω	±(10% z č.h. + 10 Ω)
	600...1200 Ω	50 Ω	±(cca 25% z č.h. + 50 Ω)

Měření proudů:	Rozsah	Rozlišení	Přesnost
	1...299 mA	1 mA	±(2,5% z č.h. + 2 mA)
	0,300...2,999 A	1 mA	±(2,5% z č.h. + 2 mA)
	3,00...29,99 A	10 mA	±(2,5% z č.h. + 20 mA)

**Max. přetížení:** 100 A trvale, 200 A < 5 s

**Nastavení ALARMu:** 1 až 199 Ω pouze C.A 6415

**Kapacita paměti:** 99 měření

**Průměr otvoru kleští:** 32 mm

**Napájení:** 9 V baterie typu IEC 6LF22, možnost použití NiCd

**Kapacita baterií:** 1000 měření po dobu 30 s (cca 8 hodin)

**Elektrická bezpečnost:** ČSN 6110-1 Ed 95/CAT III-2, 150 V

**Stupeň krytí:** IP30, IK04

**Hmotnost/rozměry:** 1 kg/55 x 100 x 240 mm

### Údaje pro objednávku:

C.A 6410	P01.1220.11
C.A 6412	P01.1220.12
C.A 6415	P01.1220.13
CL1 smyčka	P01.1223.01

### Součást dodávky:

Měřicí přístroj	1 ks
Plastový kufřík	1 ks
Baterie 9 V	1 ks
Návod k obsluze	1 ks