

## CA 6421 a CA 6423



C.A 6421



C.A 6423

### Charakteristika

- Analogový C.A 6421 a digitální C.A 6423 měřič zemního odporu
- Přístroje jsou určeny pro měření zemního odporu
- Metody měření: 2 a 3-pólová metoda
- Vhodné i pro měření za přítomnosti parazitních napětí, tellurických proudů a velkých přechodových odporů sond
- Signalizace zdrojů rušení na LED
- Indikace překročení měřicího rozsahu, chybného pólování sond a stavu baterie
- Součástí dodávky nejsou zemní tyče a vodiče, je však možné si přiojednat soupravy viz sady pro uzemnění str. 157

### Technická data

#### Zobrazení:

**C.A 6421** Analogová stupnice

**C.A 6423** LCD, 1999 digitů,  
výška znaku 18mm

#### Měření odporu

Rozsah/Přesnost:

**C.A 6421** 0,5 ... 1000  $\Omega$ /±(5% z roz. + 0,1  $\Omega$ )

**C.A 6423** 0,00 ... 200  $\Omega$ /±(2% z č.h. + 1 dig.)  
200 ... 1999  $\Omega$ /±(2% z č.h. + 3 dig.)

#### Měřicí kmitočet:

128 Hz

#### Napětí naprázdno:

**C.A 6421** max. 24 V ef.

**C.A 6423** max. 42 V ef.

#### Napájení:

8x 1,5V typ IEC R6

#### Elektrická bezpečnost:

ČSN 61010/CAT III-2, 300 V

#### Stupeň krytí:

IP54

#### Hmotnost/rozměry:

1,3 kg/138 x 136 x 150 mm

### Údaje pro objednávku:

C.A 6421 P01.1230.11  
C.A 6423 P01.1270.13

Soupravy pro měření uzemnění viz tabulka na straně 122.

### Součást dodávky:

Měřicí přístroj 1 ks  
Popruh 1 ks  
Baterie 8 ks  
Návod k obsluze 1 ks