

MĚŘIČE ZEMNÍCH ODPORŮ

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 Ω /±(5% z roz. + 0,1 Ω)

C.A 6423 0,00 ... 200 Ω /±(2% z č.h. + 1 dig.)
200 ... 1999 Ω /±(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