

## WODOSZCZELNY KONDUKTOMETR CC-411

- **CC-411** mierzy przewodność i temperaturę.
- Wykorzystywany do prac w terenie lub w laboratorium.
- Niewielka masa i wymiary ułatwiają pracę w terenie.
- Wodoszczelna obudowa pozwala na pracę w trudnych warunkach.

### Cechy funkcji pomiaru przewodności:

- możliwość pomiaru wód destylowanych i cieczy o przewodności do 100 mS./cm
- 4 podzakresy przełączane automatycznie (autorange),
- automatyczna kompensacja temperatury,
- współczynnik temperatury  $\alpha$  – stały 2%/°C,
- temperatura odniesienia stała = 25 °C,
- kalibracja przez wprowadzenie stałej K lub w roztworze wzorcowym,
- współpracuje z czujnikami przewodności posiadającymi platynowe elektrody,
- możliwość pomiaru admitancji elektrycznej sadzonek drzew (określenie żywotności sadzonek za pomocą specjalnego czujnika).

- Posiada stalowy czujnik temperatury z rezystorem Pt-1000B.
- Zasilanie bateryjne (9V) lub przez zasilacz 12V.
- Automatyczne wyłączanie zabezpiecza przed rozładowaniem baterii.
- Gwarancja na przyrząd 24 miesiące.



Funkcja	Przewodność	Temperatura
Zakres	0 ÷ 100 mS/cm, autorange	-50.0 ÷ 199.9 °C
Dokładność (± 1 cyfra)	0.25%;	± 0.1 °C*
Kompens. temper.	-5 ÷ 70 °C	-
Współczynnik $\alpha$	2% / °C	-
Czujnik temperatury	Pt-1000	
Zasilanie	bateria 9V, zasilacz 12 V	
Wymiary (mm)	L = 149; W = 82; H = 22	
Masa	220 g	

- dokładność przyrządu. Końcowa dokładność zależy również od dokładności zastosowanego czujnika.

**ELMEIRON®**  
41-814 ZABRZE ul. W. Witosa 10  
tel. 032 273 81 06, fax 032 273 81 14  
[www.elmetron.com.pl](http://www.elmetron.com.pl)