

## RD7100™

Profesionál pre vami spravovanú inžiniersku sieť

### HLAVNÉ VÝHODY

- Súčasné zobrazenie hĺbky a veľkosti prúdu
- Nové režimy pre presnú a pohodlnú navigáciu po trase vedenia
- Zdokonalená prevencia vďaka novým Power filtrom
- Zvýšené krytie IP65
- Veľmi efektívna dynamická ochrana signálu pri práci v blízkosti zdrojov VN
- 4 modely prijímačov podľa odboru
- Lokalizácia sond a porúch na káblach s A-rámom metódou 8kFF

Pre radu lokátorov RD8100™ a RD7100™ je možné zvoliť jeden z piatich vysielateľov s výkonmi 1, 5 a 10 Wattov. Všetky vysielatelia možno komfortne napájať z niekoľkých zdrojov energie. A to alkalickými batériami alebo NiMH monočlánkami. Ďalej originálnymi Li-Ion akumulátormi alebo adaptéromi priamo zo siete alebo autozásuvky 12 V. V spodnej časti vysielateľov je potom veľmi dômyselne navrhnutá schránka na základné príslušenstvo, čo veľmi šetrí miesto na ďalšie príslušenstvo v transportnej taške či kufrí a pomáha tu tiež udržať väčší poriadok.



RADIODETECTION



Krytie  
IP65



Záruka  
3 roky

### CHARAKTERISTIKA PRODUKTU

Zásadnou charakteristikou tejto rady je, že jednotlivé modely sú svojou výbavou predurčené pre uplatnenie na konkrétny typ inžinierskej siete a dostatočne vybavené pre kvalitné profesionálne trasovanie. Majú totiž rovnakú konštrukciu a „mozog“ ako najvyššie modely RD8100™ a to vrátane predĺženej záruky 3 roky. Sú len „orezané“ o pár nadštandardných

funkcií, aby boli tak cenovo viac atraktívne. Ide napríklad o funkciu merania smeru prúdu alebo vzdialené ovládanie vysielateľa prijímačom.

### VYUŽITIE

- Vhodné pre správcov všetkých inžinierskych sietí a priemyselných areálov
- Profesionálne trasovanie potrubí a káblov aj v zložitých podmienkach
- Prieskum terénu pred začatím stavebných prác
- Lokalizácia porúch na káblach s A-rámom
- Identifikácia káblov vo zväzku so stetoskopom
- Trasovanie sond
- Zakreslenie nameraných bodov do máp

Porovnanie parametrov jednotlivých modelov prijímačov tejto rady nájdete na str. 16–17.

VYSIELAČE	TX-1	TX-5	TX-5 B	TX-10	TX-10 B
Max. výstupný výkon	1 W	5 W	5 W	10 W	10 W
Aktívne frekvencie	16	16	16	16	36
Indukčné frekvencie	8	8	8	8	8
Frekvencie smeru prúdu				6	13
Systém iLOC™			●		●
Režim na poruchy s A-rámom		●	●	●	●
Síla indukčného poľa	0,7	0,85	0,85	1	1
Režim Eco		○	○	○	○

● štandardná výbava ○ k dispozícii (štandardne vypnuté)