

RD8100 rf

RD8100 ® * Datenverbindung und Verfügbarkeit von Google Maps sind erforderlich. 



Der dynamische Überlastschutz beseitigt Interferenzen und ermöglicht es, in elektrisch verrauschten Umgebungen wie Umspannwerken und Overhead -Leistungskabeln verwendet zu werden.        

    Vorteil

Es wurde für die Feldnutzung ausgelegt und verfügt über IP65 -Eindringungsschutz gegen Staub und Wasser.

:

Eine Karte, um zu sehen, wann und wo die Arbeit erledigt wurde.

RD MAP™ App

Richten Sie die Locator

RD Manager™

Kombination von Genauigkeit und Geschwindigkeit - Spitzenmodus

□□□□□

Genaue Vermessung mit integriertem oder externem GPS

Designgenauigkeit

Passen Sie den Locator an die Netzwerkfrequenz an

Um weiter zu verstehen, wie Locators funktionieren.

Rd □□□™ □□□

Der RD8100-Kabel- und Rohrlokator wird mit dem mitgelieferten A-Rahmen kombiniert, um Defekte in der Isolierscheide innerhalb von 4 Zoll (10 cm) zu identifizieren und zu identifizieren.

Einen Zusammenbruch entdecken

▪

ILOC -Fernübertragungssteuerung spart Zeit im Feld

Validierung und Authentifizierung der Locator -Kalibrierung über das Internet.

□□□□ (CD)

Laden Sie die Verwendungsprotokolle und Umfragemessdaten für die Analyse herunter und richten, passen und aktualisieren Sie die Loker von Ihrem PC.

GPS □□□□□□□□□□□□

Identifizieren und Unterscheidung von Stromkabeln mithilfe von Power Filter™

WARNUNGSPosition WARNUNG - Streikbenachrichtigungen in der aktiven und passiven Positionsdetektion™

Unterstützung, wenn Sie es brauchen



☐☐ :

☐☐☐☐☐☐☐☐

Verfolgung von 4 kHz hoher Impedanz -Dienstprogramm (CD -Unterstützung)

®

Verwendungsdaten können in mehreren Dateiformaten exportiert werden, einschließlich Google 'S KML.

☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐ - IP65

Verbesserter Selbsttest

RD8100

Dynamischer Überlastschutz hilft dabei, Orte in schwierigen Umgebungen zu identifizieren

Pipeline -Locator

Schlagen *Alarm* RD8100 Kabel, RF -Marker,

Schlagen

Kabel- und Rohrlokatoren

Alarm

Langlebig versiegeltes Design - IP65 [Rd ☐☐☐☐☐☐™](#) Befolgen Sie schnell die Zeile im Leitmodus

☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

ECERT - Zertifizierte Zuverlässigkeit ohne Ausfallzeiten

Präzisionslokatorbereich

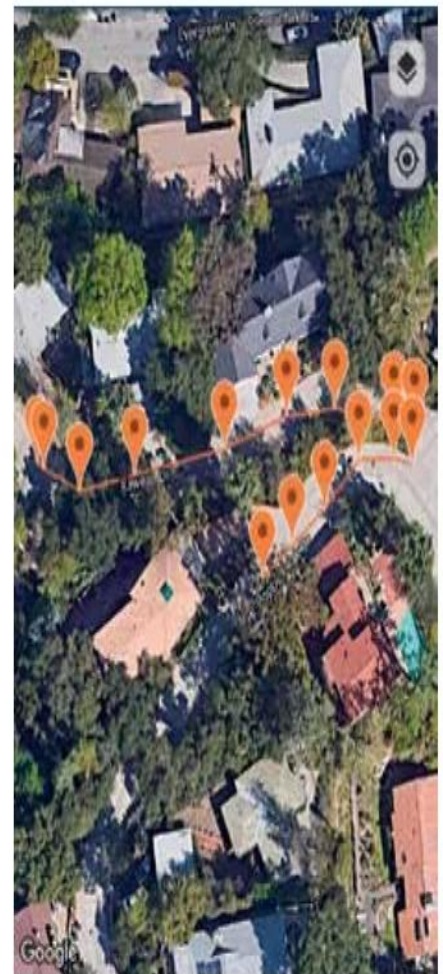
Automatisches Nutzungsprotokoll mit der GPS -Positionierung

☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

Reduzieren Sie das Risiko von Unfällen, indem Sie das Vorhandensein flacher Kabel und Rohre sowohl mit visuellen als auch mit Audiowarnungen aufmerksam machen.

	7100 locators		8100 locators	
	Cable & Pipe	Cable, Pipe & RF Marker	Cable & Pipe	Cable, Pipe & RF Marker
Locate Frequencies	4-7	5-7	16-24	17-25
Active Locate Modes	3-4	4	5	5
RF Utility Marker Frequencies		9		9
Custom Locate Frequencies			✓	✓
Combined Locate Mode ‡		✓		✓
Sonde Frequencies	0-4	1-4	4	4
Passive Modes	2-3	2-3	2-5	5
On-board GPS	●		●	✓
Power Filters	●	●	✓	✓
Usage-Logging	●	●	●	●
CALSafe™	●	●	●	●
4 kHz for High Impedance Lines			✓	✓
Current Direction			●	●
Fault Find	●	●	●	●
Depth in Power	●	●	●	●
Passive Avoidance			●	●
iLOC			✓	✓
Lithium-Ion Battery	●	✓	●	✓
Bluetooth		✓	✓	✓
3 Year Warranty on Registration*	✓	✓	✓	✓

‡ Locates marker balls and cables & pipes simultaneously



Create detailed maps of buried utilities in real time. Survey measurement data is added to GPS information to map the route of the tracked utility.

Transmitters	Tx-1	Tx-5(B)	Tx-10(B)
Max. Output Power	1W	5W	10W
Active Frequencies	16	16	16, 36
Induction Frequencies	8	8	8
Current Direction Frequencies			0-14
iLOC Remote Control		●	●
Fault Find		✓	✓
Relative Induction Field Strength	0.7	0.85	1.00
Eco Mode		●	●
Lithium-Ion Battery	●	●	●
3 Year Warranty on Registration*	✓	✓	✓

*Locators and transmitters only. Does not include battery packs and accessories.

Other features described are standard on the RD8100 Locators and Tx transmitters unless otherwise noted.

✓ Available, enabled by default. ● Option. ■ Available, disabled by default.

