

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Трассоискатель Radiodetection

RD8200G



Трассоискатель Radiodetection RD8200G - это универсальный прибор для локализации и маркировки коммуникаций, проложенных под землей. Модель отлично подходит для поиска токопроводящих линий, трубопроводов, телекоммуникаций, зондов, а также отслеживания повреждений кабелей в строительстве и всех областях промышленности.

Локатор можно легко адаптировать для изысканий в сложных перегруженных условиях как при помощи пользовательских настроек, так и путем приобретения аксессуаров.

Модификация с GPS

Версия с индексом "G" оборудована дополнительным функционалом для составления документации с геолокацией для контроля и отчетности. Полученные данные будут полезны руководителям и инженерам по ТБ, которые смогут отследить соблюдение всех правил и регламентов. Кроме того, информацию с Radiodetection RD8200G можно направить клиентам для подтверждения выполнения работ.

Современные поисковые решения

- Power Filters - технология трассировки отдельной линии с точным определением источника сигнала при плотном расположении коммуникаций.
- TruDepth - система контроля ориентации обеспечивает постоянство измерений и точное отслеживание трассы.
- SideStep - небольшой сдвиг рабочей частоты для совместной работы с другими операторами и минимизация влияния помех.
- StrikeAlert оповещение о кабелях под нагрузкой, который залегают неглубоко. Работает как в активном, так и в пассивном режимах трассоискателя Radiodetection. Применяется для защиты специалиста от случайного поражения током.
- iLOC - беспроводное управление генератором на удалении до 450 м.
- Peak+ - пиковый режим с функциями наведения для быстрого обнаружения положения пика и обнаружения источников помех.

Особенности работы

Radiodetection RD8200 с GPS максимально ориентирован на упрощение проведения изысканий для специалиста. Такие функции, как компас, выделенные под отдельные виды линий частоты и фильтры гармоник делают прибор более удобным и универсальным. Динамическая защита от перегрузок служит для подавления помех при наличии множества коммуникаций поблизости.

5 уровней звукового сигнала дополнены вибрационными оповещениями, которые становятся незаменимым подспорьем при поиске в шумном окружении. Рукоятка локатора вибрирует при появлении на экране предупреждений. Гироскопическая система постоянно контролирует использование прибора и уведомляет специалиста при чрезмерном раскачивании, которое негативно сказывается на качестве измерений.

Режим автоматической диагностики, которую можно проводить в полевых условиях, позволяет всегда быть уверенным в работоспособности оборудования и качестве результатов.

Купить трассоискатель Radiodetection RD8200G, а также получить консультацию специалистов об особенностях и преимуществах данного изделия вы можете в нашем магазине, связавшись с нами по телефону или непосредственно через сайт – с помощью формы обратной связи или воспользовавшись чатом с онлайн-консультантом.

Radiodetection RD8200G
Информация об изделии

Описания изделия

приемник системы локации
многоцелевой прецизионный локатор

Назначение

Локатор RD8200G

Количество частот локации
Количество частот зонда
Пассивных режимов

Встроенный GPS-приемник

Фильтры промышленных частот

Запись данных по использованию

Результаты обследований

Функция CALSafe™

4 кГц

Направление тока

Поиск повреждений

Функция Depth in Power

Пассивный режим наведения

iLOC

Двойная связь по Bluetooth

Li-ion батарея

3-х летняя гарантия

Генераторы

Генераторы	Тх-
Выходная мощность (Max)	5W
Активные частоты	16
Частоты индукции	8
Опр. направления тока	нет

Пульт управления iLOC	нет
-----------------------	-----

Поиск повреждений	ест умс вкл
Напряженность поля индукции	0.8 ест

Режим Eco	умс отк
-----------	------------

Li-ion батарея	опл (до
----------------	------------

3-х летняя гарантия*	ест умс вкл
----------------------	-------------------

Эксплуатационные показатели

	6 E-15 тесла
Чувствительность	5 мкА на расстоянии 1 метр (33 кГц)
Динамический диапазон	140 дБ среднекв./Гц
Селективность	120 дБ/Гц
Точность измерения глубины ¹	± 3%
Точность локации	± 5% от глубины
Полоса частот фильтра активной локации	± 3Гц, 0 ± 10 Гц, ≥1 кГц
Время запуска	менее 1 с метрические: кабель/труба: 30 м зонд: 19,5 м
Максимальное показание глубины ²	брит.: кабель/труба: 98 дюймов зонд: 64 дюймов

Функции поиска

пик
Reak+™ (выбор
объединенных

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01