

**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 RD7100TL



Трассоискатель RD7100TL

Цена:

RD7100 TL с генератором Tx-5, сумкой (GPS) - **4850 USD**RD7100 TL с генератором Tx-10, сумкой (GPS) - **5435 USD**

Трассоискатель для поиска телекоммуникаций

Локатор RD7100TL имеет высокие частоты для локации кабелей с высоким импедансом в больших жгутах витых пар и частоты для трассировки зондов-передатчиков в каналах и кабелепроводах. Высокие частоты могут применяться для трассировки экранированных кабелей бытовой проводки без заземления. Повреждения оболочки (изоляции) кабелей могут быть локализованы с точностью в пределах 10 см, используя режим поиска повреждений на частоте 8 кГц и дополнительное устройство А-рамку компании Radiodetection. Не боится влаги и пыли, ему не страшны падения с небольшой высоты. Прочный корпус трассоискателя имеет класс защиты IP65.

Компания Radiodetection разработала много оригинальных технологий, которые широко

используются в области дистанционной локации подземных коммуникаций и облегчают трудовые будни сотрудников ЖКХ, водоканалов, строительных компаний, коммунальщиков. Среди этих разработок — измерение глубины залегания, функции StrikeAlert и ориентация по компасу. Они позволяют предупреждать повреждения и аварии на трубопроводах, инженерных и кабельных сетях. Делают более легкими и безопасными работы по вскрытию грунта. Все эти полезные функции не обошли стороной и трассоискатель RD7100TL.

Особенности трассоискателя RD7100TL

- Высококонтрастный экран высокой чёткости не бликует и позволяет комфортно работать даже в условиях яркого солнечного освещения.
- Частоты, оптимизированы для локации определенного типа коммуникаций. Каждая модель поставляется с запрограммированным набором частот локации, выбранных для конкретного типа инженерных коммуникаций.
- Небольшой вес и эргономичная конструкция, обеспечивающие удобство эксплуатации. С батарейным блоком трассоискатель весит всего 1,8 кг.
- Хорошо видимая, отражающая свет конструкция помогает защитить операторов и оборудование.
- Режим наведения. Быстрая трассировка искомой линии, используя стрелки с пропорциональным изменением длины и индикатор направления.
- Возможность локации на больших расстояниях. Генератор трассоискателя с выходным сигналом 90 В и автоматическим согласованием импеданса нагрузки.
- Ударопрочный корпус, защищённый от толчков, падений, проникновения влаги и пыли получил класс защиты IP65.
- Уровень точности определяется конфигурацией. Уникальная комбинация этой серии локаторов с пятью прецизионными наземными антеннами обеспечивает высокую точность и воспроизводимость данных локализации объектов.
- Подбирайте генератор для соответствующей модели трассоискателя для упрощения настройки и использования.

Маркировка и защита подземных объектов

Точная маркировка заглубленных объектов гарантирует минимальное время простоя при ремонтных работах. Предотвращает дорогостоящие аварии, обезопасят работу персонала, проводящего обследование.

Режим наведения

Этот режим позволяет быстро обнаружить и провести трассировку любой линии. Информация о направлении искомой линии отображается рядом со стрелками-индикаторами, пропорционально изменяющим свою длину для помощи в поиске линии, а затем удерживания оператора на ее траектории. Одновременное отображение информации о глубине залегания и токе обеспечивает уверенность в трассировке именно искомой линии в насыщенных сетях. В случае неровной или пересеченной местности дифференцированная тональность звукового сигнала поможет освободить внимание пользователя для его

концентрации на потенциальных опасностях.

Быстродействие и точность — режим Peak+

Режим Peak+ повышает точность локации пикового режима путем дополнения его режимом наведения или нулевым режимом.

- Добавление режима наведения обеспечивает более быстрое определение положения пика.
- Добавление нулевого режима к пиковому режиму позволяет вам контролировать искажение, вызванное другими коммуникациями, ответвлениями или помехами.

Эффективная локализация кончиками пальцев

Интерфейс пользователя локатора RD7100 согласован с интерфейсами предыдущих прецизионных локаторов для снижения затрат на повторное обучение.

Гарантия качества обследования

С точки зрения предотвращения повреждений, когда людские и финансовые затраты могут быть существенными, строгое следование лучшим приемам работы особенно важно. Наблюдение за поведением и предупреждение развития навыков халатной и безответственной работы достаточно трудны. Локатор RD7100SL имеет целый ряд функций, предназначенных для того, чтобы обеспечить применение лучших способов работы и целостность изделия перед использованием.

Высокая точность определения типа коммуникаций

Все трассопоисковые локаторы серии RD7100SL поставляются с таким инновационным функциями компании Radiodetection, как StrikeAlert, ориентация по компасу и измерение глубины залегания в качестве стандартных. Каждая модель RD7100SL также оптимизирована для локации инженерных коммуникаций определенного типа.

Получайте больше от вашей системы RD7100

ПОИСК ПОВРЕЖДЕНИЙ ОБОЛОЧЕК КАБЕЛЕЙ

Объединение дополнительного устройства А-рамки с локатором RD7100 для идентификации и определения мест повреждений оболочек кабелей с точностью в пределах 10 см.

ПРОГРАММА RD MANAGER ДЛЯ PC

Настройка, калибровка и обновление локатора с помощью PC. Загрузка записей данных об эксплуатации и результатов измерений при съемке для последующего анализа.

Купить RD7100SL / Заказать демонстрацию

Если вам нужен надёжный и стабильно работающий в любых условиях трассоискатель, способный находить и классифицировать любые инженерные коммуникации и трубопроводы из пластика, керамики и металла, смело выбирайте RD7100. Купить трассоискатель RD7100 вы можете по телефону или через форму быстрого заказа на сайте. Перед покупкой вы можете проконсультироваться с нашими специалистами.

????? ?????????????????? ?????? RD7100:					
??????????????????	?????????? ?????? RD7100				
	SL	DL	DLG	PL	PLG
?????? ?????? ????????	4	5	5	5	5
?????? ?????? ????????		4	4	1	1
???????????? ????????	2	3	3	2	2
???????? ? ?????????? ?????????	?	?	?	?	?
???????? ? ?????????? ?????????		CPS	CPS	Power Filters	Power Filters
?????????????? ?????????? ? ??????? Power				?	?
?????????????? GPS-???????????			?		?
???????? ?????? ????????????????			?		?
????????? CALSafe™			?		?
????????? ??????????				?	?
?????? ?????????????????? ??????????				?	?
?????????-????????? ??????????	?	?	?	?	?
?????????????? ???????????????????					
????????????????????	??????????????				
	Tx-1	Tx-5	Tx-10		
?????. ??????????? ????????????	1 ??	5 ??	10 ??		
?????? ??????? ??????????? ??????????	16	16	16		
????????? ????????????	8	8	8		
????????????????????? ?????? ????????????	0.7	0.85	1		
??????? Eco		?	?		
?????????-????????? ??????????	?	?	?		

? - ??????????, ?? ??????????? ???????????;
 ? - ??????;
 ? - ??????????, ?? ??????????? ?? ??????????

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