

**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

Аренда Успех АГ-309.20



Аренда Успех АГ-309.20

Прибор предназначен для точного определения местоположения и глубины залегания подземных коммуникаций (силовых и сигнальных кабелей, трубопроводов), поиска неисправностей кабельных линий, а также позволяет в кратчайший срок и с большой надежностью проводить обследование местности перед производством земляных работ и предотвращать повреждение инженерных коммуникаций.

Функции и решаемые задачи:

- поиск неисправностей кабельных линий в режиме «Диагностика»;
- определение положения подземных коммуникаций в режиме «Трасса» и «График»;

- прямое цифровое измерение глубины их залегания на всех рабочих частотах;
- указание направления отклонения от оси коммуникации в режиме «Трасса»;
- измерение силы тока в коммуникации;
- поиск дефектов коммуникаций при помощи внешних датчиков ДКИ-117 и ДОДК-117;
- функция «Выбор кабеля из пучка» при помощи датчика КИ-117;
- одновременная работа со встроенными и внешними датчиками.

Особенности приемника:

- Три отдельных режима «ТРАССА (КОМПАС)» «ГРАФИК» и «ДИАГНОСТИКА» позволяют оператору максимально эффективно использовать возможности прибора; два режима работы с внешними датчиками ДКИ-117, ДОДК-117, КИ-117.
- Полная поддержка энергосберегающих (импульсных) режимов работы трассировочных генераторов.
- Большой жидкокристаллический индикатор с высоким разрешением и регулируемой яркостью подсветки.
- Подключение дополнительных внешних датчиков расширяет перечень решаемых задач.
- Поиск дефектов коммуникаций, в том числе поиск мест нарушения изоляции трубопроводов.
- Идентификация отдельных кабелей, функция «выбор кабеля из пучка».
- Одновременная работа со встроенными и внешним датчиками позволяет значительно повысить скорость и качество выполнения отдельных видов работ.
- Расширенные возможности: вывод значения измеренной глубины залегания на индикатор на всех рабочих частотах; определение отклонения от оси трассы по индикатору в режиме «трасса»; определение типа подземной коммуникации.
- Различные режимы индикации (цифровая, график).
- Встроенное микропроцессорное управление максимально упрощает подготовку прибора к работе и предохраняет от ошибок оператора.
- Корпус прибора изготовлен из высокопрочного окрашенного пластика и стоек к атмосферным воздействиям во всем диапазоне рабочих температур от -20°C до +60°C. Допускается использование приемника в полупогруженном состоянии в воде пресных водоемов.
- Работа в зимних условиях до -20°C.

Технические характеристики приемника АП-019:

Технические характеристики	
Центральная частота фильтра приемника (f), Гц	Переключаемая 50(60)/ 100(120)/ 512/ 1024/ 8928 Гц

Добротность фильтра приемника (Q)	Не менее 100
«Широкая полоса» (ШП), Гц	50...10 000
Подключаемые внешние датчики *	ДКИ, ДОДК, КИ
Определение глубины залегания	Автоматически в режиме «ТРАССА»
Точность определения глубины залегания	± 5%
Определение эффективного тока в трассе	Автоматически в режиме «ТРАССА»
Точность определения эффективного тока в трассе	± 5%
Визуальная индикация	Графический LCD 320x240 с LED подсветкой
Звуковая индикация	Головные телефоны
	Встроенный излучатель
Питание	4...7В (4 элемента тип «С»)
Время непрерывной работы от одного комплекта батарей	Не менее 20 час.
Диапазон температур эксплуатации / хранения, °С	20...60 / 30...60
Степень защиты от влаги и пыли	IP54
Габаритные размеры, мм	330x140x700
Масса не более, кг	2,0 кг

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