



Kamphone прибор акустический для поиска мест повреждений кабелей



Прибор акустического поиска повреждений **Kamphone** предназначен для точного определения мест пробоев в кабелях. Он состоит из приемника, датчика и наушников.

Метода поиска:

- акустическое определение места повреждения,
- метод совпадений,
- относительное измерение расстояний.

Информативный дисплей приемника позволяет получать различную информацию в процессе поиска. Инновационная цифровая обработка сигналов и продуманная концепция управления прибором позволяют быстро и точно находить места повреждений.

прибор позволяют быстро и точно находить места повреждений.

Особенности:

- Раздельное усиление сигнала датчика и громкости наушников;
- Подавление помех (например, шума дорожного движения) при помощи подключаемых 4 полосно-пропускающих фильтров;
- Интегрированная в корпус датчика катушка совпадения;
- Оптическая индикация силы магнитных и акустических сигналов;
- Оптическая индикация успешного магнитного или акустического запуска;
- Возможность простого поиска трасс при помощи магнитного канала;
- Индикация уровня заряда аккумуляторной батареи в %;
- Продолжительная индикация измеренных значений до следующего запуска.

Технические характеристики:

Режимы работы	
Методы обнаружения	Акустический Совпадения (магнитный канал) Относительный дистанционный 0–139,9 мс
Основные параметры	
Усиление звукового канала	68 дБ
Усиление магнитного канала	44 дБ
Диапазоны фильтров в акустическом канале	120 Hz ... 800 Hz, 120 Hz ... 1800 Hz, 270 Hz ... 1500 Hz, 500 Hz ... 3000 Hz линейный перенос
Дисплей	Графический LC-Дисплей, разрешение 128 x 64 точки, регулируемая подсветка
Электропитание	
Питающие батареи	4 шт. батарейки 1.5 В типа IEC R6 (AA), 2000 мАч
Выходная мощность	длительно = 0,07 Вт
Время работы	> 10 ч.
Окружающая среда	
Рабочая температура	от 0 °С до +50 °С
Класс защиты	IP 54

Стандартная комплектация:

- Измерительный приемник
- Наушники
- Акустическо-магнитный датчик
- Держатель и штырь для мягкого грунта



- 4 батарейки
- Сумка для транспортировки
- Инструкция по эксплуатации

Дополнительная комплектация (опционально):

- 4 аккумулятора NiMH , тип AA HR6, 2700 мАч
- Зарядное устройство
- Резиновая защита от ветра (для датчика)
- Плоская пластина для твердого грунта