

**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

Течеискатель Primayer Mikron3 Alpha+Gamma



Течеискатель Primayer Mikron3 Alpha+Gamma

Гибкая технология для акустической локации утечек

Система Mikron3 предназначена для оптимального точного определения утечек и их подтверждения. Сочетание передовых датчиков с электронной обработкой низких шумов обеспечивают превосходные акустические параметры. Благодаря выбору датчиков и процессоров, Mikron3 представляет собой гибкий рабочий инструмент по поиску утечек. Mikron3 улавливает шумы, являющиеся следствием утечки в подземных трубопроводах. Шум утечки передается через воду и стенки трубы и таким образом он может быть определен путем прослушивания на задвижках и гидрантах используя ручной датчик Mikron3. Шум утечки также распространяется через место утечки в грунт, для определения местоположения утечки с поверхности может использоваться наземный микрофон Mikron3.

Преимущества

- Mikron использует высокочувствительную сенсорную технологию для определения «тихих» утечек

- Поверхностный микрофон имеет уникальную систему, дающую расширенный низкочастотный отклик
- Широкополосное усиление шума утечки
- Возможность выбора датчиков для работы
- Простота в использовании и зарядное устройство в кейсе
- Удобство в транспортировке, небольшие размеры и вес, прочное исполнение

Чувствительность

Электронный ручной датчик и поверхностный микрофон, сочетающие в себе сенсорные технологии, позволяющие определить шум утечки вне пределов слышимости человеческого уха. Поверхностный микрофон заключен в защищенный от ветра корпус, выполненный из прочной нержавеющей стали.

Гибкость в использовании

Система является очень гибкой в использовании. Сигнал утечки, зафиксированный электронным ручным датчиком либо поверхностным микрофоном может быть усилен как небольшим «напоясным» усилителем, так и «продвинутым» усилителем с расширенными возможностями.

«Напоясный» усилитель обычно прикрепляется к поясному ремню пользователя чтобы руки оставались свободными. «Напоясный» усилитель является широкополосным усилителем и спроектирован с использованием энергосберегающего контура обработки аналоговых сигналов для оптимального выполнения задач.

Альтернативный «продвинутый» усилитель имеет в качестве дополнения различные фильтры, визуальную индикацию шума в точке последнего измерения и фильтрацию промышленной частоты 50/60 Гц. Дисплей с подсветкой показывает ясные, легко читаемые результаты в условиях любой освещенности. Настраиваемая чувствительность головных телефонов вместе с 10-сегментным светодиодным индикатором дают моментальную индикацию силы сигнала. Кнопка «HOLD» замораживает показания силы сигнала для более легкой и удобной интерпретации результатов.

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