



VM-810

„Одночастотная“ локационная система для кабелей и трубопроводов

Достоинства

- ▶ Простое обращение с прибором
- ▶ Высокая точность локализации
- ▶ Оптимальное индуктивное наведение сигнала
- ▶ Сигнал „перепрыгивает“ изолированные муфты на трубопроводах



Приемник VM-810

Генератор VM-810



VIVAX
METROTECH

Описание функциональных возможностей

Локационная система VM-810 была разработана специально для локализации и измерения глубины залегания металлических водо- и газопроводов.

Высокая, точно согласованная частота локализации 83 кГц поможет определить трассу даже при наличии нескольких муфт и мест соединений, которые, как правило, для низкой частоты представляют собой высокое сопротивление. Глубина определяется автоматически при нажатии кнопки.

Система удобна для пользователя, имеет большой дисплей, крупные кнопки и большое количество принадлежностей.

Особенности

- ▶ Простая, точная, быстрая локализация
- ▶ Только одна частота – простота в работе
- ▶ Измерение глубины нажатием кнопки
- ▶ Эргономичный дизайн для комфортной работы
- ▶ Зависящие от расстояния указатели влево/вправо
- ▶ Большая дальность действия благодаря очень точной оценке сигнала
- ▶ Высокая активная частота 83 кГц, „перепрыгивает“ муфты и изоляционные уплотнения
- ▶ Синхронная индикация максимума и минимума
- ▶ Непрерывная настройка усиления в реальном времени
- ▶ Генератор с регулировкой постоянного величины тока для неизменного поля локации

Состав комплекта

- ▶ Комплект VM-810
 - Приемник и генератор с батареями
- ▶ Кабель подключения
- ▶ Штырь заземления
- ▶ Сумка
- ▶ Руководство пользователя

Специальные принадлежности

- ▶ Передающие клещи 50 мм, 100 мм, 200 мм
- ▶ Зонды для неметаллических коммуникаций

Технические данные

Приемник

Частота приема	83 кГц
Диапазон измеряемой глубины	0 ... 6 м
Погрешность измеряемой глубины	$\pm 5\% + 2''$ (до 3 м глубины)
Питание	2x D-cell щелочные батареи
Время непрерывной работы	около 65 час.
Рабочая температура	$-20^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}$
Класс защиты	IP 54
Габариты (Д x Ш x В)	790 x 210 x 280 мм
Вес	1,4 кг

Генератор

Частота передачи	83 кГц (напрямую или через внутреннюю антенну)
Выходная мощность	1 Вт
Питание	6x D-Cell щелочные батареи
Время непрерывной работы	около 60 час.
Раб. температура	$-20^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}$
Класс защиты	IP 54
Габариты (Д x Ш x В)	370 x 115 x 85 мм
Вес	1,9 кг

Официальный дилер компании SEBA KMT компания «ЭнергоПроект»

197372, Санкт-Петербург, Комендантский пр., д. 30, корп.1

Тел./факс: +7 (812) 438-17-18; +7 (812) 438-17-21

Факс: +7 (812) 348-39-65 mail: info@hvenergy.ru

105484, Москва, ул. 16-я Парковая, д. 30, стр.1

Тел./факс: +7 (495) 221-08-51