



Успех-КБИ-211 кабелеискатель



Предназначенный для определения местоположения и глубины залегания скрытых коммуникаций на глубине до 5 м, обследования участков местности перед проведением земляных работ, проведения работ по поиску скрытой проводки.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Функциональные возможности:

- Пассивный поиск кабелей, находящихся под напряжением.
- Проведение работ по поиску скрытых коммуникаций на глубине до 6 м.
- Поиск мест пересечения трубопроводов и кабеля.

Описание прибора

Успех-КБИ-211 состоит из электромагнитного датчика (приёмника электромагнитного поля) и приёмника, предназначенного для усиления принимаемого сигнала. Электромагнитный датчик, подсоединенный к приёмнику, преобразует электромагнитный сигнал в электрический. Электрический сигнал усиливается предварительным усилителем и поступает в приёмник, где происходит его основное усиление. Усиленный сигнал подаётся на головные телефоны. Оператор по уровню сигнала в головных телефонах определяет местоположение трассы.

Технические характеристики

Приемник "АП-004"	
Параметр	Значение
Режимы работы, Гц	1024, 8928, «ШП»
Общий коэффициент усиления по звуковому тракту, дБ	35
Напряжение питания, В	9 ⁺¹ -2,5
Тип элементов питания	(батарея/аккумулятор типа 6F22)
Точность определения трассы, м	±0,3
Мощность, подводимая к головным телефонам, мВт	50
Габаритные размеры прибора, не более, мм	186x60x25
Масса, не более, кг	0,3

Электромагнитный датчик "ЭМД-226М"	
Параметр	Значение
Тип преобразователя	резонансная ферритовая магнитная антенна
Частота резонанса, Гц	8928, 1024
Тип питания	от приемника
Коммутация резонанса	принудительная (управляется приемником)

Комплект поставки:

- Приемник "АП-004".
- Электромагнитный датчик "ЭМД-226М".
- Головные телефоны.
- Батарейка для приемника.
- Сумка для комплекта.
- Руководство по эксплуатации и паспорт.