



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

трассоискатель
ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ 8 (495) 350-70-37
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 00-00015159



Тип
об
Въ
ген

ОПИСАНИЕ ТРАССОИСКАТЕЛЯ УСПЕХ АГ-401

Доступный комплект **Успех-АГ-401** для поиска подземных коммуникаций (кабельных линий, металлических трубопроводов, и прочих коммуникаций из токопроводящих материалов). Комплект оснащен компактным автономным генератором с выходной мощностью до 20 Вт и дальностью работы до 3 км. Подключение к искомой трассе возможно как контактным, так и бесконтактным способом.

НАЗНАЧЕНИЕ ТРАССОИСКАТЕЛЯ УСПЕХ АГ-401

- Определения местоположения и глубины залегания скрытых подземных коммуникаций на глубине до 6 м;
- Трассировка коммуникаций с использованием генератора на расстояние до 3 км;
- Поиск электрических кабелей под напряжением;
- Поиск мест пересечения трубопровода и кабеля;
- Обследования участков местности перед проведением земляных работ.

ОСОБЕННОСТИ ПРИЕМНИКА АП-004

- Аналоговый трассопоисковый приемник;
- Звуковая индикация в наушники оператора, реальный звук 50 Гц;
- Рабочие частоты 1024 / 8928 / Широкая Полоса 50...1200 Гц;
- Морозоустойчивый, работа при температурах до -30°C;
- Легкий, компактный корпус.

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА АГ-114

- Прост в эксплуатации и не требует высокой квалификации персонала;
- Автоматическое согласование с нагрузкой в широком диапазоне сопротивлений;
- Возможность выбора мощности в зависимости от решаемых задач;
- Автоматическое повторное согласование при изменении мощности;
- Длительное время непрерывной работы от собственного аккумулятора;
- Небольшие габариты и вес.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТРАССОИСКАТЕЛЯ УСПЕХ АГ-401

- Электросети;
- Строительно-монтажные организации;
- ЖКХ;
- Водоканалы;
- Теплосети;
- Геодезия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПЛЕКТА УСПЕХ АГ-401

Параметр	Значения
Приёмник АП-004	
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
Мощность, подводимая к головным телефонам, мВт	50

Габаритные размеры прибора, не более, мм	186 x 60 x 25
Масса, не более, кг	0,3
Электромагнитный датчик ЭМД-226	
Тип преобразователя	резонансная ферритовая магнитная антенна
Частота резонанса, Гц	8928; 1024 Гц
Тип питания	от приемника
Коммутация резонанса	принудительная (управляется приемником)
Индуктивная антенна - 301.2	
Максимальная мощность, подводимая к «рамке», не более Вт	10
Модуль полного комплексного сопротивления на частоте 8928 Гц, Ом	36
Тип корпуса	пластмассовый, герметичный

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ УСПЕХ-АГ-401

№	Наименование	Количество
1.	АГ-114М - генератор трассировочный импульсный автоматический (мощность 10 Вт)	1
2.	Приёмник "АП-004"	1
3.	Электромагнитный датчик ЭМД-226М	1
4.	Антенна рамочная ИЭМ-301.2	1
5.	Головные телефоны	1
6.	Провода удлинительные	1
7.	Дополнительные принадлежности	1
8.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83