



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 250-00-00
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (495) 250-00-00
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: Ленинградского, дом 51

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

Артикул: 00-00002094

Н — трассопоисковый комплект



Тип
об
Въ
ген

НАЗНАЧЕНИЕ КОМПЛЕКТА УСПЕХ АГ-308.60Н:

Трассопоисковый комплект марки «Успех АГ-308.60» представляет собой один из самых лучших и современных отечественных трассоискателей. Комплект предназначен для точного определения местоположения и глубины залегания подземных коммуникаций (силовых и сигнальных кабелей, трубопроводов), на глубине до 10 м и удалении до 5 км от места подключения генератора поиска неисправностей кабельных линий, а также позволяет в кратчайший срок и с большой надежностью проводить обследование местности перед производством земляных работ и предотвращать повреждение инженерных коммуникаций.

ФУНКЦИИ КОМПЛЕКТА УСПЕХ АГ-308.60Н И РЕШАЕМЫЕ ЗАДАЧИ:

Поиск неисправностей кабельных линий, определение положения подземных коммуникаций, прямое цифровое измерение глубины их залегания, указание направления отклонения от оси коммуникации, измерение силы тока в коммуникации, определение типа коммуникации.

ОСОБЕННОСТИ ПРИЕМНИКА:

- Прост в эксплуатации и не требует высокой квалификации персонала.
- Работа при недостаточном освещении (яркий светодиодный индикатор).
- Расширенные возможности: вывод значения измеренной глубины залегания на светодиодный индикатор; определение отклонения от оси трассы по светодиодному индикатору и звуковому сигналу; определение типа подземной коммуникации.
- Различные режимы индикации (цифровая, линейная шкала).
- Встроенное микропроцессорное управление максимально упрощает подготовку прибора к работе и предохраняет от ошибок оператора.
- Корпус прибора изготовлен из высокопрочного окрашенного пластика и стоек к атмосферным воздействиям во всем диапазоне рабочих температур от -30 °С до +60 °С. Допускается использование приемника в полупогруженном состоянии в воде пресных водоемов.
- Работа в зимних условиях до -30 °С.

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА:

- Возможность выбора мощности генератора в зависимости от решаемых задач (от 7,5 до 180 Вт).
- При работе генератора автоматическое согласование с нагрузкой в широком диапазоне сопротивлений, автоматическое повторное согласование
- Возможность трассировки коммуникаций без непосредственного подключения с использованием индукционной антенны или клещей индуктивных
- Возможность использования в качестве дополнительного оборудования клещей индуктивных **КИ-110**.

Характеристики ТЕХНО-АС Успех АГ-308.60Н

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИЕМНИКА АП-017:

Параметр	Значения
Пассивные рабочие частоты, Гц	50, 100, 12 - 24
Активные рабочие частоты, Гц (для "Успех АГ-308.60М")	512, 1024, 8928
Активные рабочие частоты, Гц (для "Успех АГ-308.60Н")	512, 1024, 8192
Максимальная измеряемая глубина, м	до 10
Максимальная глубина обнаружения трассы, м	до 25
Время непрерывной работы, ч	до 50
Питание	2 элемента D
Габаритные размеры, мм	720x110x150
Вес прибора без чехла, кг	1,7
Диапазон эксплуатационных температур, °С	-30 ...+60

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА:

- Возможность выбора мощности генератора в зависимости от решаемых задач (от 7,5 до 180 Вт).
- При работе генератора автоматическое согласование с нагрузкой в широком диапазоне сопротивлений, автоматическое повторное согласование
- Возможность трассировки коммуникаций без непосредственного подключения с использованием индукционной антенны или клещей индуктивных
- Возможность использования в качестве дополнительного оборудования клещей индукционных **КИ-110**.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АВТОМАТИЧЕСКОГО ГЕНЕРАТОРА АГ-144.1:

Параметр	Значения
Частоты генерируемого сигнала, Гц	
Частоты SIN f1 / f2 / f3, ±0,1%	512/1024/8192
Частоты следования ударов нч / сч / вч	0,5/1/2
Режимы генерации	«SIN» «непрерыв» «SIN» «ступ.» «SIN» «Зчаст» «УДАР»
Выходные параметры синусоидальной генерации	
Максимальное выходное напряжение, В - при автономном питании - с добавлением внешнего аккумулятора 12/24 В - при питании от сетевого блока	220 330 140
Выходная мощность, ВтВ - при автономном питании - с добавлением внешнего аккумулятора 12/24 В - при питании от сетевого блока	От 7,5 до 120 От 45 до 180 От 18 до 72
Допустимое сопротивление нагрузки	любое (0...∞)
Согласование с нагрузкой	автоматическое
Источники питания	Встроенный акк. комплект Сетевой блок питания
Габаритные размеры электронного блока (кейса), не более, мм	220x160x145
Вес электронного блока, не более, кг	8,2
Допустимый диапазон температур окружающей среды при эксплуатации	минус 30...+45 °С
Класс климатической защиты	IP54

Комплектация ТЕХНО-АС Успех АГ-308.60Н

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ УСПЕХ АГ-308.60Н

№	Наименование	Количество
1.	Приёмник АП-017	1
2.	Генератор АГ-144.1	1
3.	Документация	1
4.	Принадлежности	1
5.	Индукционная антенна ИЭМ-301.2	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83