



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

комплекс трассопоисковый «Сталкер» 80-24 с GPS/ГЛОНАСС модулем (Li-Ion)

Артикул: 131986



Описание Радио-Сервис Сталкер 80-24 с GPS/ГЛОНАСС модулем (Li-Ion)

Трассоискатель Радио-Сервис Сталкер 80-24 состоит из генератора, приемника и всех необходимых аксессуаров для подключения к коммуникациям и заземления.

Основные задачи оборудования - определение глубины залегания и положения различных коммуникаций, локализация повреждений изоляции и картирование сети кабелей или трубопроводов.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легкость освоения и интуитивный рабочий процесс.
- Удаленное управление генератором при помощи телефона.
- Бесконтактная трансляция сигнала на коммуникации без гальванической связи.
- Большая дальность и глубина поиска - 10 км от места подключения и 10 м соответственно.
- Пассивный режим трассоискателя для поиска линии без применения генератора, в т.ч. на частотах ЭХЗ для газовых служб.
- Совместимость с индукционными клещами и другими аксессуарами.
- Работа на морозе до -30 °С.
- Надежное влагозащищенное исполнение.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

Генератор из комплекта трассоискателя Радио-Сервис Сталкер 80-24 оборудован индуктором для подачи сигнала частотой 33 кГц на линию сквозь толщу земли. Функция автосогласования с нагрузкой упрощает настройку тестовой схемы. Для длительных поисков, на которые не хватит ресурса встроенного аккумулятора, предусмотрено подключение внешнего питания. Прибор совместим как со всеми приемниками Сталкер, так и, за счет возможности установки пользовательских частот, с устройствами сторонних производителей.

Приемник ПТ-24 определяет глубину залегания линии, силу и направление тока, а также помогает локализовать повреждения изоляции. Память на 10000 замеров и беспроводная передача данных на ПК упрощают документирование. При этом Радио-Сервис Сталкер 80-24 может использовать GPS-модуль смартфона для быстрого создания карты пролегания линии.

Прибор весит 1.9 кг, благодаря чему специалист может комфортно проводить длительные поисковые изыскания. Показания отображаются на дисплее с подсветкой, а также дублируются звуковым сигналом переменной тональности, которая изменяется в зависимости от того, как расположен оператор относительно трассы. Для работы в шумонагруженном окружении, например, на стройплощадке, звуковое оповещение можно вывести на комплектные наушники.

ВАЖНЫЕ ОТЛИЧИЯ ПРИЕМНИКА ОТ МЛАДШИХ МОДЕЛЕЙ:

- цветной дисплей увеличенного размера;
- более продолжительное время автономной работы;
- расширенный температурный диапазон применения;
- режим для поиска зондов и передающих камер телеинспекции, которые применяются для внутритрубных проверок.

Характеристики Радио-Сервис Сталкер 80-24 с GPS/ГЛОНАСС модулем (Li-Ion)

Радио-Сервис Сталкер 80-24	
Приемник ПТ-24	
Активные частоты	273, 526, 1024, 8928, 32768 Гц
Пассивные частоты	50 (POWER), 100, 300, 550, 1450 "РАДИО", "Эфир"
Полоса пропускания для режима "РАДИО"	от 10 кГц до 36 кГц
Полоса пропускания для режима "Эфир"	от 48 Гц до 10 кГц
Погрешность показаний глубины залегания трассы, %, не более	5

Память	10 000 точек
Значения рабочей температуры	-30°C — +55°C
Габаритные размеры, не более	700 x 300 x 140 мм
Масса, не более	1,9 кг
Генератор ГТ-80	
Фиксированные частоты*, Гц	273, 526, 1024, 8928, 32768 (33кГц)
Пользовательские частоты для работы с приемниками других производителей	от 270 до 10000 Гц (шаг установки 1 Гц)
Максимальная выходная мощность и ток	до 5,99 кГц – 80 Вт, 12 А от 6 до 10 кГц – 60 Вт, 8 А 33 кГц – 10 Вт, 3 А
Диапазон рабочих температур	-30°C — +55°C
Габаритные размеры, мм, не более	275 x 250 x 180 мм
Вес со встроенными аккумуляторами, не более	8,5 кг

Комплектация Радио-Сервис Сталкер 80-24 с GPS/ГЛОНАСС модулем (Li-Ion)

- Приемник "Сталкер" ПТ-24 128076
- Руководство по эксплуатации на ПТ-24
- Телефоны головные 128105
- Блок питания 12 В 0,5 А 127962
- Батарейный отсек 5хAA 126701
- Bluetooth-USB адаптер
- Сумка приемника для приемника ПТ-24, ПТ-14, ПТ-12 128102
- Чехол солнцезащитный для ПТ-14, ПТ-24, ПМ-2, ПМ-3 128112
- Упаковка (при отдельной поставке приемника)
- Генератор "Сталкер" ГТ-80 130400
- Руководство по эксплуатации на генератор ГТ-80
- Блок питания генератора 12 В, 3 А 127966
- Кабель питания 12 В 128023
- Катушка с проводом 10 м, для генератора "Сталкер", красная 128026
- Катушка с проводом 10 м, для генератора "Сталкер", синяя 128027
- Зажим изолированный типа "крокодил", d30, красный 127992
- Зажим изолированный типа "крокодил", d30, синий 127993
- Штырь заземления 50 см, нержавеющая сталь 128121
- Сумка для принадлежностей генератора "Сталкер" 128103