



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

РАДИО-СЕРВИС Сталкер 75-02М

Кот
уче



Описание РАДИО-СЕРВИС Сталкер 75-02М

ДАННЫЙ ПРИБОР СНЯТ С ПРОИЗВОДСТВА, ВЗАМЕН ЕМУ Сталкер 75-12

Комплект предназначен для определения глубины залегания скрытых коммуникаций, мест повреждения изоляции трубопроводов и кабелей, обследования участков местности перед проведением земляных работ.

Общие особенности комплекта Сталкер 75-02М:

- Высокая скорость фильтрации;
- Поиск коммуникаций на глубине до 10 м и удалении до 10 км от места подключения генератора;
- Частота 50 Гц позволяет наиболее эффективно обнаружить трассу, найти место повреждения изоляции и отстроиться от помех;
- Датчик контроля изоляции А-рамка и ДКИ-02 позволяют искать повреждения в местах с большой плотностью коммуникаций;
- Бесконтактный датчик контроля изоляции ДКИ-Е позволяет определить место повреждения в условиях мерзлого грунта и под асфальтом;
- Оптическая и звуковая индикация;
- Питание приёмников от встроенного аккумулятора или от 5 элементов питания типа АА;
- Встроенное зарядное устройство;
- Защита встроенного аккумулятора от избыточного разряда;
- Влагозащищенный, ударопрочный корпус (IP42).

Особенности приёмника ПТ-02М:

- Точное определение положения оператора относительно оси трассы при помощи индикатора "влево/вправо";
- Непосредственное измерение глубины залегания.

Направление тока - метод предназначен для поиска мест повреждения изоляции (совместно с датчиком А-рамка и ДКИ).

Используя пассивную частоту 50 Гц можно работать без применения генератора. Частота 50 Гц позволяет произвести локацию кабеля и металлических трубопроводов.

Большой информативный дисплей с диапазоном рабочих температур от -30 до +55 °С.

Особенности генератора ГТ-75:

- Максимальная выходная мощность 75 Вт;
- Ступенчатая регулировка мощности;
- Синусоидальная форма выходного сигнала обеспечивает меньший уровень наведенных помех в соседние коммуникации;
- Индикация величины выходного тока, напряжения, мощности, сопротивления нагрузки позволяет судить о качестве подключения к трассе и оценить возможную дальность трассировки коммуникаций;
- Два режима работы - непрерывная и импульсная генерация;
- Автоматическое согласование генератора с нагрузкой;
- Питание от встроенного аккумулятора (6 В 12 А/ч - 2 шт.) с возможностью подключения внешнего источника постоянного тока 12 В 10 А;
- Индикация степени разряда аккумуляторов;
- Встроенное зарядное устройство;
- Защита встроенного аккумулятора от избыточного разряда;
- Влагозащищенный, ударопрочный корпус IP44.

Технические характеристики приёмника ПТ-02М:

Параметр	Значения
Рабочие частоты, Гц	273, 526, 1024, 8928
Пассивные частоты, Гц	50
Ширина полосы пропускания для режимов с рабочей частотой 50, 273, 526, 1024 и 8928 Гц, не более, Гц:	
- по уровню минус 3 дБ	
- по уровню минус 60 дБ	9
	24
Полоса пропускания для режима "эфир"	от 48 Гц до 10 кГц
Чувствительность, приведенная ко входу приемника при отношении сигнал шум 6 дБ, мкВ	0,5
Динамический диапазон входных сигналов, дБ	100
Ослабление сигнала переменного тока частотой 50 Гц, дБ	80
Определение глубины залегания трассы, м	до 10
Погрешность показаний глубины залегания трассы, %, не более	5
Габаритные размеры, мм, не более	675х245х170
Масса, кг, не более	02.мар
Диапазон рабочих температур, °С	от -30 до +55

Характеристики РАДИО-СЕРВИС Сталкер 75-02М

Технические характеристики РАДИО-СЕРВИС Сталкер 75-02М	
Рабочая t°С	-30 до +55
Размеры мм	675х245х170
Вес кг	2.3
Частоты трассировки активных линий Гц	273, 526, 1024, 8928
Пассивные частоты питания Гц	50

Комплектация РАДИО-СЕРВИС Сталкер 75-02М

1.	Сталкер ПТ-02 - приемник
2.	Сталкер ГТ-75 - генератор
3.	Телефоны головные РЛПА.468627.001
4.	Блок питания БПН-А 12-0,5 ЭКМЮ.436230.000ТУ
5.	Батарейный отсек РАПМ.436244.003
6.	Сумка для аксессуаров генератора
7.	Рамка передающая РП-02 РАПМ.468151.001
8.	Блок питания БПН-13-12300 РАПМ.436244.002
9.	Катушка с красным проводом 10 м РЛПА.685442.004
10.	Катушка с синим проводом 10 м РЛПА.685442.004-01
11.	Штырь заземления 52 см. РЛПА.305177.004-01
12.	Зажим типа
13.	Ремешок нашейный