



Артикул: 22111200



По
по
сиг
600

Описание Актаком АСТ-1112

Трассоискатель АКТАКОМ АСТ-1112 - это компактный профессиональный прибор (набор) для определения пути прохождения кабеля в стенах и под землёй, идентификации предохранителей и автоматов в щите электрооборудования, обнаружения мест обрыва и замыкания жил кабелей и неэкранированных проводов "теплых полов". Трассоискатель способен определять путь прокладки металлических труб отопления и водоснабжения. Комплект состоит из передатчика и приёмника кодированного сигнала, проводов и кейса для переноски.

Принцип работы основан на том, что модулированный сигнал, генерируемый передатчиком, создает вокруг исследуемого проводника электромагнитное поле. Электромагнитное поле вокруг проводника индуцирует напряжение в обмотке приёмника, которое затем усиливается и декодируется, а результат отображается на экране приемника.

И в автоматическом, и в ручном режимах приёмник использует три катушки, и поэтому надежность обнаружения не зависит от положения в пространстве. Избирательный и зависимый от положения поиск осуществляется в специальном избирательном режиме, в котором используется только одна обмотка катушки приемника. При необходимости различать несколько сигналов возможно использование дополнительных передатчиков (приобретаются отдельно).

- Предназначен как для обесточенных кабелей, так и кабелей под нагрузкой
- Цифровой кодированный сигнал передатчика гарантирует точную идентификацию
- Передатчик с ЖК индикатором для отображения уровня сигнала, кода и внешнего напряжения
- Приёмник с ЖК индикатором для отображения уровня сигнала, кода и уровня обнаруженного напряжения
- Автоматическая или ручная настройка чувствительности приёмника
- Отключаемый звуковой сигнал идентификации
- Автоотключение питания
- В приёмнике вмонтирован фонарик для удобства эксплуатации в условиях слабого освещения
- Имеется возможность применения дополнительного передатчика для более точного поиска
- Категория защиты CAT III 300 В (EN 61010-1)

Характеристики Актаком АСТ-1112

Технические характеристики Актаком АСТ-1112	
Измерение глубины	0...2,5 м
Дисплей	ЖКИ с подсветкой
Номинальное напряжение В	до 400 В (AC/DC)
Источник эл. питания	9 В «Крона»
Рабочая t°С	0°...40°С
Влажность %	макс. 80%
Температура хранения °С	-20°...60°С
Размеры мм	приёмник 192x60x37 мм; генератор 128x68x30 мм
Вес кг	приёмник 229 г; генератор 185 г
Частоты трассировки активных линий Гц	0...60 Гц

Комплектация Актаком АСТ-1112

1.	•Приёмник - 1 шт.
2.	•Передатчик - 1 шт.
3.	•Тестовые щупы (красный и чёрный) - 1 шт.
4.	•Зажимы "крокодил" (красный и чёрный) - 1 шт.
5.	•Тестовые провода (красный и чёрный) - 1 шт.

6.	•Батареи 9 В типа "Крона" - 2 шт.
7.	•Кейс для переноски - 1 шт.

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83