

1. Назначение течеискателя «Успех АТП-424Н»

Течеискатель с функцией пассивного обнаружения кабеля «Успех АТП-424Н» предназначен для обнаружения мест разгерметизации подземных трубопроводов систем тепло-, водо-, газо-, нефтеснабжения находящихся на глубине до 3 м в канальной и бесканальной прокладке. А также поиска подземных трасс электрических кабелей и металлических подземных коммуникаций, определения глубины их залегания косвенным методом.

1.1. Выполняемые функции

- Поиск мест разгерметизации подземных трубопроводов;
- Обнаружение утечки жидкости на глубине до 3 метров;
- Поиск мест прохождения кабелей находящихся под напряжением;
- Поиск места прохождения трубопроводов с катодной защитой, протяженных трубопроводов с наведенным излучением;
- Обследование почвы на предмет залегания коммуникаций перед началом земляных работ (режим «Широкой полосы» с диапазоном частот от 0,05...8,6 кГц);
- Косвенное измерение глубины залегания коммуникаций;
- Обнаружение точки пересечения трубопровода и коммуникации (трубопроводы, силовые кабели).

1.2. Методики проведения работ

Порядок и методика проведения работ при решении различных задач изложены в руководстве по эксплуатации на приемник «АП-027М»:

1. Пассивный трассопоиск с электромагнитным датчиком - в разделе 2.1;
2. Поиск мест разгерметизации и обнаружения утечки - в разделе 3.2;
3. Дополнительные задачи по измерению глубины залегания, определению места пересечения кабеля с коммуникациями и прочие - в разделе 4.

1.3. Состав течеискателя

- 1 - Приемник АП-027М
- 2 - Электромагнитный датчик EMD-257
- 3 - Акустический датчик AD-257
- 4 - Головные телефоны



1.4. Условия эксплуатации

- Температура окружающего воздуха, °С от -20 до +50
- Относительная влажность, % не более 85 при t=35 °С

2. Состав комплекта «Успех АТП-424Н»

| Наименование | Обозначение | Кол. | Заводской номер |
|---|-----------------|------|-----------------|
| Приемник | АП-027М | 1 | |
| Датчик акустический | AD-257 | 1 | |
| Ручка | АД227.02.020 | 1 | |
| Магнит | АД247.02.010 | 1 | |
| Штырь 70 мм | АД247.02.001 | 1 | |
| Штырь 150 мм | АД247.02.001-01 | 1 | |
| Ключ шестигранный 2,5 * 57 мм | | 2 | |
| Датчик электромагнит- ный | EMD-257 | 1 | |
| Головные телефоны | | 1 | |
| Держатель | АП-027.00.010 | 1 | |
| Крестовая отвертка | | 1 | |
| Сумка для EMD | Чехол 53186 | 1 | |
| Сумка для комплекта | Чехол 53207 | 1 | |
| Элемент питания | | 4 | |
| Кабель для подключения внешнего питания | AP027.02.030 | 1 | |
| Руководство по эксплуатации на приемник АП-027М | | 1 | |
| Краткое руководство по эксплуатации | | 1 | |
| Паспорт | | 1 | |

2.1. Оборудование, поставляемое по отдельному заказу

| Наименование | Обозначение | Кол. | Заводской номер |
|--|---------------|------|-----------------|
| Датчик контроля качества изоляции | DKI-117M | | |
| Датчик - определитель дефектов коммуникаций | DODK-117M | | |
| Клещи индукционные | CI-110/50 | | |
| Клещи индукционные | CI-110/100 | | |
| Клещи индукционные | CI-110/125 | | |
| Кабель-адаптер для CI-110 | АП-027.02.010 | | |
| Накладная рамка | NR-117M | | |
| Устройство зарядное с 4-мя аккумуляторами | | | |
| Комплект внешнего аккумулятора для приемника | | | |
| Малогабаритный электромагнитный датчик | MED-127 | | |
| | | | |

2.5. Сведения о рекламациях

В случае отказа комплекта в период гарантийного срока эксплуатации необходимо составить технически обоснованный акт, в котором указать: дату отказа, действия, при которых он произошел, признаки отказа и условия эксплуатации, при которых произошел отказ.

В случае обнаружения некомплекта при распаковке необходимо составить акт приемки с указанием даты получения изделия, каким способом было доставлено изделие, состояние упаковки и пломб (печатей).

Акты подписываются ответственными должностными лицами, заверяются печатью и высылаются (доставляются) изготовителю по адресу:

Россия, 140402, г. Коломна, Московская обл., ул. Октябрьской рев. д.406,

ООО «НПО ТЕХНО-АС»

тел: (496) 615-13-59

E-mail: npo@technoas.ru.

Решение фирмы по акту доводится до потребителя в течение одного месяца.

2.6. Сведения об утилизации

Течеискатель с функцией пассивного обнаружения кабеля «Успех АТП-424Н» после выхода из эксплуатации подлежит утилизации.

Утилизацию производит Изготовитель.

Принять прибор, подлежащий утилизации, может Поставщик.

2.7. Сведения о цене и условиях приобретения прибора

Цена изделия договорная.

СДЕЛАТЬ ЗАКАЗ И ПРИОБРЕСТИ ПРИБОРЫ ВЫ МОЖЕТЕ ОДНИМ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СПОСОБОВ:

1. Позвонить по телефону (496)615-13-59.

Наши сотрудники примут заказ, записав всю информацию.

2. Сделать заказ через наш интернет-сайт, заполнив форму по адресу:
<http://www.technoac.ru/product/order.html>

3. Написать заявку по электронной почте.

Наш адрес: pro@technoac.ru

При заказе приборов сообщите, пожалуйста:

- название Вашего предприятия, фактический адрес, тел., e-mail
- фамилию, имя и отчество контактного лица
- перечень приборов, которые Вас заинтересовали
- способ получения продукции: на складе в Коломне, курьером в Москве или транспортной компанией.
- При необходимости в стоимости оборудования учитываются расходы по упаковке и доставке.
- После этого Вы получите от нас счет и, при необходимости, договор на поставку требуемого оборудования. В счете будут указаны срок поставки, вид отгрузки, гарантийный срок.

Сервис:

ООО «НПО ТЕХНО-АС», в соответствии с законодательством, несет полную ответственность за исправную работу поставленных приборов в период гарантийного срока эксплуатации. Мы также осуществляем послегарантийное обслуживание и метрологическое сопровождение поставленных приборов в течение их срока службы. Все вопросы по сервису приборов Вы также можете решить, обратившись по E-mail: pro@technoac.ru

Познакомиться с методиками применения контрольно-измерительных приборов и узнать дополнительную информацию Вы можете на нашем сайте: www.technoac.ru.

Видеобзоры и обучающие видео вы можете смотреть на нашем канале на YouTube

Ссылка на канал:

<https://www.youtube.com/user/TheTechnoac>

Также перейти можно набрав «ТЕХНО-АС» в поисковой строке YouTube.

Так же для перехода на канал можно использовать QR-код:

1. Возьмите мобильный телефон с камерой;
2. Запустите программу для сканирования кода;
3. Наведите объектив камеры на код;
4. Получите информацию!



Новости, акции, анонсы выставок - всё это на нашем канале



Ссылка на канал:

https://t.me/technoac_ru

Также перейти можно набрав «technoac_ru» в поисковой строке Telegram.

Так же для перехода на канал можно использовать QR-код:

1. Возьмите мобильный телефон с камерой;
2. Запустите программу для сканирования кода;
3. Наведите объектив камеры на код;
4. Получите информацию!



