

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Успех КБИ-309Ц - кабелеискатель с цветным экраном



Успех КБИ-309Ц - кабелеискатель с цветным экраном

Морозоустойчивый трассопоисковый приемник в виде моноблока с отображением на графическом цветном ЖК дисплее линии положения коммуникации, графиков и шкал изменения уровней входных сигналов, цифровых значений уровней сигнала, расстояния до оси коммуникации, величины протекающего по ней тока и других параметров с диапазоном температуры эксплуатации от -30 до +50°C.

Назначение кабелеискателя Успех КБИ-309Ц

- Обследование участка местности с целью поиска и трассировки коммуникаций.
- Определение глубины залегания коммуникаций.
- Определение мест пересечения и мест разветвления коммуникаций.

- Определение мест повреждения коммуникаций, в том числе, при помощи подключаемых к прибору внешних датчиков.
 - Выбор кабеля из пучка при помощи подключаемых к прибору клещей индукционных или накладной рамки.
 - Одновременное проведение трассировки и дефектоскопии.
-

Особенности приемника АП-019.4

- Современный цифровой трассопоисковый приемник-моноблок.
 - Цветной дисплей с автоматической и ручной регулировкой яркости.
 - Температура эксплуатации от -30 до +50°C.
 - Широкий набор рабочих частот: 50 Гц, 60 Гц, 100 Гц, 120 Гц, 512 Гц, 1024 Гц, 8192 Гц, 32768 Гц, двухчастотный режим 1024/2048 Гц, широкая полоса 50...7000 Гц и широкая полоса 7...14 кГц.
 - Широкий набор режимов индикации: «Трасса», «Ноль», «Пик», «График Макс», «График Мин», «Мин./Макс.», «2F 1024/2048».
 - Возможность выбора активных рабочих частот и режимов работы.
 - Функция «Компас», шкалы и смещающиеся во времени графики изменения уровней входных сигналов на дисплее прибора позволяют оператору максимально эффективно использовать возможности прибора.
 - Автоматический расчет и вывод на экран глубины залегания коммуникации и тока в линии.
 - Встроенный динамик с регулировкой уровня громкости.
 - Настраиваемый режим «Сон» для экономии заряда батарей.
 - Дополнительные функции при подключении внешних датчиков.
 - Меню на двух языках (русский и английский).
 - Возможность подключения внешнего аккумулятора Power Bank.
-

Режимы индикации приемника АП-019.4

Режим «Трасса»

Режим «Трасса»

Режим «Ноль»

Режим «Трасса»

Режим «Пик»

Режим «Пик»

Режим «График Макс.»

Режим «График Макс.»

Режим «График Мин.»

Режим «График Мин.»

Режим «Мин./Макс.»

Режим «Мин./Макс.»

Режим «2F 1024/2048»

Режим «2F 1024/2048»

Рекомендуемые области применения кабелеискателя Успех КБИ-309Ц

- Электросети.
- Телекоммуникация.
- Строительно-монтажные организации.
- ЖКХ.
- Водоканалы.
- Теплосети.
- Нефтегазовая отрасль.

Характеристики трассопоискового приемника АП-019.4

Параметр	Значение
Частоты фильтров	50(60) / 100(120) / 512/ 1024 / 8192 / 32768 Гц
Диапазон частот «Широкая полоса»	0,05...7,00 кГц; 7,00...14,00 кГц
Диапазон частот «Две частоты»	1024 / 2048 Гц
Динамический диапазон входных сигналов	140 дБ
Количество встроенных датчиков	5
Максимальная чувствительность (33 кГц)	5 мкА на расстоянии 1 м
Подключаемые внешние датчики	ДКИ-117, ДОДК-117, МЭД-127, NR-117М, КИ-105/XX, КИ-110/XX производства «ТЕХНО-АС»
Управление чувствительностью (усилением сигнала)	- полуавтоматическое / ручное (по выбору); - автоматическое для режима «Трасса»
Определение глубины залегания коммуникации	- 0,01....30,00 м; - автоматически в режиме «Трасса»
Точность определения глубины залегания	±5 см при глубине до 1 м, ±5% при глубине свыше 1 м
Измерение «сигнального» тока в коммуникации	- 0,001....50,00 А; - автоматически в режиме «Трасса»

Точность определения оси коммуникации	±5 см при глубине до 1 м, ±5% от глубины залегания при глубине свыше 1 м
Работа с импульсными сигналами	при работе с генераторами «ТЕХНО-АС»
Визуальная индикация	цветной дисплей 480x272 px, автоматическая и ручная регулировка яркости
Режимы индикации	«Трасса», «Ноль», «Пик», «График Макс», «График Мин», «Мин./Макс.», «2F 1024/2048»
Звуковая индикация	- синтезированный звук с ЧМ; - звуковая индикация нажатия кнопок
Источник питания	- 4 Li-ion батареи 3,7 В, 3200 мАч; - внешний аккумулятор (Power Bank)
Режим «Сон»	0...23 час 59 мин
Время непрерывной работы от одного комплекта Li-ion батарей	не менее 8 часов при яркости экрана <50%
Диапазон температур эксплуатации / хранения	-30...+50 / -30...+60°C
Степень защиты корпуса	IP54
Габаритные размеры	330x140x700 мм
Вес, не более	2,45 кг

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01