

**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-309ЦК - кабелеискатель с цветным экраном и функцией сохранения GPS/ГЛОНАСС координат



Успех КБИ-309ЦК - кабелеискатель с цветным экраном и функцией сохранения GPS/ГЛОНАСС координат

Кабелеискатель с цветным экраном и функцией сохранения GPS/ГЛОНАСС координат Успех КБИ-309ЦК - морозоустойчивый комплект 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 +60°C.

Назначение кабелеискателя Успех КБИ-309ЦК

- 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.
 - Трассировка коммуникаций с сохранением координат и параметров точек.
-

Особенности приемника АП-019.5

- Современный цифровой трассопоисковый приемник-моноблок.
 - Цветной дисплей с автоматической и ручной регулировкой яркости.
 - Встроенный GPS\ГЛОНАСС модуль для определения и записи координат нахождения коммуникации.
 - 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-019.5

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-309ЦК

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

Характеристики трассопоискового приемника АП-019.5

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»	одновременный прием частот 1024 Гц и 2048 Гц
Динамический диапазон входных сигналов	140 дБ
Количество встроенных датчиков	5
Максимальная чувствительность (33 кГц)	3 мкА на расстоянии 1 м
Объем памяти модуля GPS	не менее 200000 точек

Подключаемые внешние датчики	ДКИ-117, ДОДК-117, MED-127, NR-117М, CI-105/XX, CI-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
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
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 480х272 px, автоматическая и ручная регулировка яркости
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 100%
Диапазон температур эксплуатации / хранения	-30...+50 / -30...+60°С
Степень защиты корпуса	IP54
Габаритные размеры	330х140х700 мм
Вес, не более	2,4 кг

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