Артикул: WMRULKZ2000

По

## Описание LKZ-2000 Трассопоисковая система

**Основные характеристики:**

- Позволяет решить широкий спектр задач: более 70 частот, 4 режима работы (Электромагнитное поле, Радио, Линия, Зонд), многоантенная конструкция приемника;
- Мощность генератора до 12 Вт - поиск объектов на больших расстояниях;
- Функция измерения уровня помех (шума). Позволяет подобрать оптимальную частоту поискового сигнала;
- Графическое отображение направления поиска объекта (режим "компас");
- Определение глубины залегания объектов до 6 метров с высокой точностью;
- Возможность подключение генератора к объектам под напряжением;
- Дистанционное управление генератором с приемника (Bluetooth);
- Возможность использовать рамку для обнаружения места повреждения кабеля при замыкании на землю;
- Использование вспомогательных трассопоисковых кабелей и зондов для более точного определения трассы и глубины залегания.

| | |
|---|---|
| **Рабочий диапазон измерения глубины:** | |
| в режиме «Напряжение»<br>в режиме «Радио»<br>при использовании генератора сигнала<br>при использовании зонда | до 3 м<br>до 2 м<br>до 4,6 м<br>до 6 м |
| **Стандартная точность измерения глубины:** | 5% глубины в режимах Линия и Зонд в диапазоне от 0,2м до 4,6 м<br>в режиме Зонд 10% от 4,6 м до 6 м |
| **Рабочие частоты:** | |
| в режиме «Напряжения»<br>в режиме «Радио» | 50 Гц, 100 Гц, 450 Гц или 60 Гц, 120 Гц, 540 Гц<br>от 15 кГц до 60 кГц |
| **Максимальная выходная мощность генератора:** | макс. 12 Вт при непосредственном подключении к объекту сопротивлением не более 100 Ом |
| **Степень защиты корпуса:** | |
| Приемник LKO-2000<br>Генератор LKN-2000<br>Трассопоисковый кабель<br>Трассопоисковый зонд NAD-1 | IP67 (IEC 60529)<br>IP67 (IEC 60529)<br>Возможное полное погружение в воду<br>Возможное полное погружение в воду |
| **Время работы:** | 60 часов периодическом режиме работы |
| **Габаритные размеры:** | |
| Приемник LKO-2000<br>Генератор LKN-2000<br>Трассопоисковый кабель на каркасе катушки<br>Трассопоисковый зонд NAD-1 | 690×325×120 мм<br>255×305×190 мм<br>490×440×210 мм<br>Ø38×120 мм |
| **Вес:** | |
| Приемник LKO-2000<br>Генератор LKN-2000<br>Трассопоисковый кабель<br>Передающий зонд NAD-1 | 2,18 кг, включая элементы питания<br>3,5 кг, включая элементы питания<br>7,3 кг вместе с каркасом катушки<br>0,18 кг, включая элементы питания |

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование