

LKZ-700

Комплект для поиска скрытых коммуникаций

Сертификат соответствия средств измерения РОСС PL.АЯ46.А15454.

Комплект LKZ-700 предназначен для поиска скрытой проводки в здании в различных материалах (бетон, кирпич, дерево) и для поиска коммуникаций под землей. Производится поиск кабеля и проводов как под напряжением, так и без напряжения в исследуемой сети. Кроме того, комплектом возможен поиск мест разрыва и короткого замыкания в скрытой проводке. Точность локализации 2÷3 см.



Функциональные возможности:

- поиск проводок в потолках, стенах и полах;
- поиск места повреждения кабеля;
- идентификация выключателей и предохранителей;
- поиск сужений в кабельных каналах;
- поиск трассы кабеля на глубине до 2 метров;
- поиск трассы водопроводных труб и труб теплоснабжения;
- поиск отдельных жил в системе проводов и кабелей;
- обнаружение направления каналов и отверстий;
- обнаружение нелегальных обводоов счётчиков электрической энергии.

Стандартная комплектация

		Индекс
Приемник LKO-700	1 шт	—
Генератор LKN-700.	1 шт	—
Зажим «Крокодил» изолированный жёлтый K02	1 шт	WAKRPYE20K02
Зажим «Крокодил» изолированный чёрный K01	1 шт	WAKRPYE20K01
Зарядное устройство для аккумуляторов со штекером 3,5 мм	1 шт	WAZAS3X5Z1
Зонд измерительный для забивки в грунт (25 см)	1 шт	—
Провод измерительный 1,2 м с острым зондом желтый.	1 шт	WAPRZ1X2YEBS
Провод измерительный 1,2 м с острым зондом черной.	1 шт	WAPRZ1X2BLBS
Провод 25 м (красный) на катушке, заканчивающийся разъемами «банан» красный	1 шт	WAPRZ025REBBSZ
Элемент питания щелочной (alkaline) SONEL 6LR61 9V 1 шт./уп.	1 шт	—
Футляр с ремнём.	1 шт	WAFUTM4

Дополнительная комплектация

		Индекс
Пакет аккумуляторов NiMH SONEL 9,6V		WAAKU04
Зонд измерительный для забивки в грунт 80 см		WASONG80
Элемент питания щелочной (alkaline) SONEL 6LR61 9V 1шт./уп.		—
Футляр для двух зондов (80 см.)		WAFUTL3

Технические характеристики LKZ-700

Тип изоляции передатчика.....	двойная, согласно с PN-EN 61010-1;
Категория безопасности.....	III 600 В, согласно с PN-EN 61010-1;
Степень защиты корпуса (передатчик и приемник) по PN-EN 60529.....	IP40;
Питание передатчика	пакет аккумуляторов типа SONEL NiMH 9,6 В 2 Ah;
Питание приемника.....	элементы питания 6LR61 9 В щелочные;
Максимальное напряжение работы передатчика.....	500 В RMS (707 В амплит.);
Размеры передатчика.....	230×67×36 мм;
Вес передатчика.....	ок. 490 г;
Размеры приемника.....	210×82×24 мм;
Вес приемника	ок. 200 г;
Температура работы	- 20...+ 50 °С;
Температура хранения.....	- 20...+ 60 °С;
Номинальная температура	+ 20...+ 25 °С;
Температура зарядки аккумуляторов.....	0...+ 40 °С;
Максимальная глубина локализации.....	2 м;
Стандарт качества	подготовка, проект и производство в соответствии с ISO 9001