

ООО «СПЕЦВИДЕОПРОЕКТ»

Комплекс средств речевого оповещения
при пожарах и чрезвычайных ситуациях
с функцией трансляции
«РЕЧОР-М»

Коробка нагрузочная линии оповещения

КН-М

Руководство по эксплуатации

Паспорт

Сертификат соответствия С-RU.ПБ25.В.03395



1. Общие сведения об изделии

1.1. Коробка нагрузочная линии оповещения «КН-М» предназначена для использования в качестве согласующего окончания линии оповещения, что необходимо при зондирования линии сигналами надтональных частот и позволяет обнаруживать обрыв (ХХ), короткое замыкание (КЗ), а также другие существенные изменения импеданса линии при ее эксплуатации;

1.2. «КН-М» представляет собой квадратную пластмассовую коробку шириной 70 мм и высотой 30 мм, с разделительным фильтром высокой частоты и нагрузочным резистором внутри;

1.3. Коробка устанавливается в **конце** каждой линии оповещения в удобном для монтажа месте.

1.4. По устойчивости к климатическим воздействиям окружающей среды «КН-М» соответствует ОСТ 25 1099-83, в диапазоне рабочих температур от минус 30 до плюс 45 °С;

1.5. «КН-М» рассчитана для непрерывной круглосуточной работы в составе оборудования «РЕЧОР-М».

1.6. «КН-М» относится к изделиям длительного применения, невосстанавливаемым, стареющим, неремонтируемым.

2. Основные технические данные и характеристики

2.1. Номинальное действующее напряжение сигналов звуковых частот на линии – 120 В;

2.1. Максимальное действующее напряжение сигналов звуковых частот

в течении одной минуты – 150 В;

2.2. Номинальный импеданс в полосе частот от 50 до 150 кГц – 100 +/- 5 Ом;

2.3. Схема подключения линии к коробке «КН-М» приведена на Рис.1, (полярность подключения линии любая);

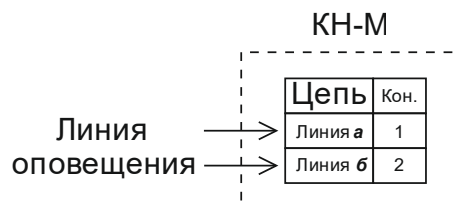


Рис.1. Схема подключения линии к согласующей коробке «КН-М».

3. Комплектность

Комплект поставки коробки «КН-М» указан в таблице 1.

Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
КН-М	Коробка нагрузочная линии оповещения	1	
	Руководство по эксплуатации	1	
	Коробка упаковочная	1	

4. Гарантийные обязательства

4.1.Поставщик обеспечивает гарантийные обязательства в течение одного года со дня покупки изделий при условии их правильной эксплуатации, подключении и сохранении гарантийных пломб.

4.2.Средний срок службы изделия не менее 10 лет.

4.3.Производитель оставляет за собой право вносить в *устройство* схемные и конструктивные изменения, не приводящие к ухудшению его параметров.

5. Свидетельство о приемке

Коробка согласующая линии табло «КН-М» соответствует требованиям технических условий 4371-002-26480351-15 ТУ и признано годным к эксплуатации.