

Изделие "КОРУНД" ПАСПОРТ

I. Общие данные

Изделие представляет собой устройство защиты /далее по тексту - УЗ/ от подслушивания речи людей или прослушивания любых других звуков с использованием телефонного аппарата, микротелефонная трубка которого лежит на рычажном переключателе, т.е. в режиме "Вызов".

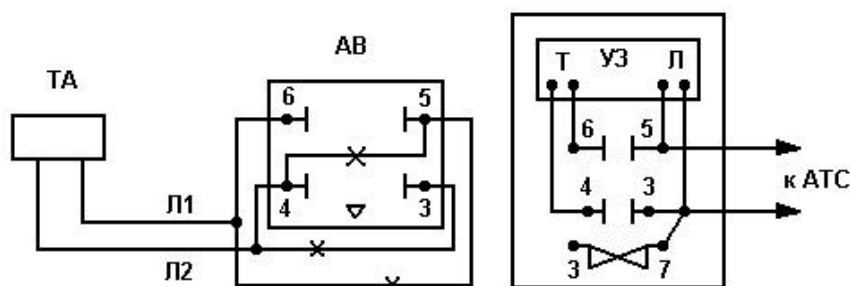
2. Технические характеристики

УЗ предназначено для работы на линиях АТС с сопротивлением разговорного шлейфа - не менее 1000 Ом.

3. Подготовка изделия к работе

Устройство устанавливается внутри безобрывной розетки типа РТШ-4 и ей подобных:

- 3.1. Снять крышку розетки с основания.
- 3.2. Отрезком липкой ленты /лейкопластырь, изоляционная лента, "скотч" и т.д./ закрепить УЗ на основании розетки в верхней ее части /см. схему/.
- 3.3. Снять перемычку между клеммами 4 и 5 в абонентской вилке АВ /см. схему/.
- 3.4. Переключить проводники J11 и J12 абонентского шнура с клемм 5 и 3 на клеммы 6 и 4 соответственно /см. схему/.
- 3.5. Выводы УЗ подключить к клеммам розетки: белые /желтые/ к клеммам 4,6, красные к клеммам 3,5.
- 3.6. Закрепить крышку розетки на основании.
- 3.7. Включить вилку в розетку. Снять трубку и прослушать ответ АТС /длинный гудок/. Набрать номер абонента и произвести разговор с ним. Попросить его позвонить на Ваш номер. Нормальная работа линии субъективно подтверждает правильность включения и качество работы системы "ТА-УЗ".
- 3.8. При обнаружении каких-либо сбоев в работе рекомендуем отключить УЗ от линии и проверить качество работы в соответствии с п.3.7. При нормальной работе линии рекомендуем заменить УЗ на другой экземпляр, обращая внимание на правильность его подключения к розетке.



4. Контроль работоспособности

- 4.1. Контроль работоспособности УЗ производят тестером любого типа в режиме измерения сопротивления постоянному току в диапазоне "единицы - десятки кОм".
- 4.2. Для проведения контроля вынуть вилку из розетки, снять крышку розетки и отключить один любой провод, идущий от АТС.
- 4.3. Подключить щупы тестера к клеммам 3 и 0. При этом стрелка прибора должна отклониться от исходного положения на угол 1-2 градуса /одно-два деления по шкале/. Поменять местами щупы тестера - стрелка должна отклониться на тот же угол. Если стрелка не отклоняется или отклоняется на всю шкалу и не возвращается в исходное положение при подключенных щупах, то это свидетельствует о неисправности УЗ - его необходимо заменить.
- 4.4. Подключить щупы тестера поочередно к клеммам 6-5, 4-3 -тестер должен показать сопротивление 30-50 Ом. Поменять полярность подключения тестера и повторить контроль на клеммах 6-5 и 4-3. Если тестер показывает сопротивление 30-50 Ом, то УЗ исправно. Если показания прибора значительно /в 10 раз/ отличаются от указанных выше - УЗ неисправно и требуется его замена.
- 4.5. Данный контроль рекомендуется проводить один раз в год.

5. Гарантийные обязательства

- 5.1. Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу изделия "Корунд" в течение трех лет со дня выпуска при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
- 5.2. Срок изготовления исчисляется по дате, указанной в разделе "Свидетельство о приемке".
- 5.3. При выходе из строя УЗ в гарантийный период предприятие-изготовитель производит его безвозмездную замену.

6. Свидетельство о приемке

Изделие "Корунд" соответствует технической документации и признано годным для эксплуатации в телефонных сетях АТС,