

Модель №	Дата приобретения
Серийный номер	ФИО и телефон покупателя
Название и юридический адрес продающей организации	Подпись продавца и печать продающей организации

ПРИЕМКА И ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 1. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев.
- 2. Не принимаются претензии по изделиям, имеющим механические повреждения, отличные от естественных следов эксплуатации.
- 3. Изготовитель не может гарантировать качественный прием ТВ программ в местах недостаточного покрытия ТВ сигналом и неверной установки и/или настройки антенны. Отсутствие приема в таких случаях не является основанием для признания антенны неисправной.

Примечания:
В связи с постоянной работой над конструкцией и технологией производства, в Вашей антенне могут быть изменения, не отмеченные в настоящем паспорте и не ухудшающие ее параметры.

Изготовитель: ООО «РЭМО-Технологии», 410033, Саратовская область, Г.О. ГОРОД САРАТОВ, Г САРАТОВ, УЛ ИМ ПАНФИЛОВА И.В., ЗД. 1Б, СТР. 3.
Поставщик: ООО «СДС»
Адрес поставщика: 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

www.rexant.ru

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии.
Не подлежит обязательному подтверждению соответствия.



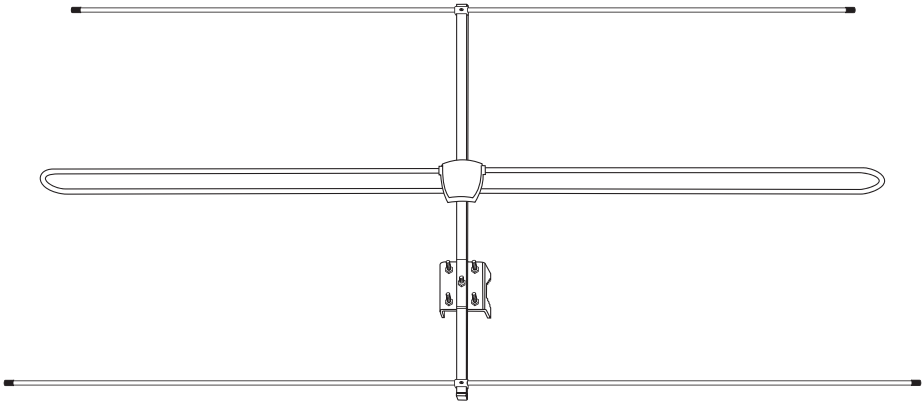
REXANT

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

АНТЕННА НАРУЖНАЯ

ДЛЯ ПРИЁМА РАДИОСТАНЦИЙ FM / УКВ ДИАПАЗОНА

RX-555



34-0555

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1. Антенна RX-555 предназначена для приема радиопередач FM (УКВ) в полосу частот 88...108 (65...74) МГц.
- 2. Конструкция антенны предусматривает прием радиосигнала с вертикальной поляризацией.
- 3. Антенна может быть установлена на мачты диаметром до 50 мм.
- 4. Антенна обеспечивает прием сигналов FM (УКВ) радиостанций в зоне уверенного и неуверенного приема. Дальность и качество приема зависят от места установки приемной антенны, от высоты ее подвеса, мощности передатчика радиостанции, высоты подвеса и рельефа местности, времени года, уровня помех и ряда других факторов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон рабочих частот, МГц	88-108/65-74
Коэффициент усиления, максимум, дБ	10
Волновое сопротивление, Ом	75
Тип кабеля для подключения	RG-6/U
Габариты, не более, мм	1100×1700×70
Масса антенны, не более, кг	1,2

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Петлевой вибратор в сборе с узлом согласования, шт	1
Директор, шт.	1
Рефлектор, шт.	1
Траверса в сборе с узлом крепления на мачту, шт.	1
Комплект крепежа, шт.	1
Руководтво пользователя, шт.	1
Гарантийный талон, шт.	1
Упаковка, шт.	1

УСТРОЙСТВО АНТЕННЫ

Общий вид антенны приведен на рис.1 и 2. Антенна состоит из петлевого вибратора (1), узла согласования (2), директора (3) и рефлектора (4), установленных на траверсе (5) с помощью винтов (винтов-саморезов) и скоб фиксирующих (6). Также на траверсе установлен узел крепления (7). Узел крепления образован зубчатой скобой и двумя U-образными скобами с резьбой М6. На узле согласования имеется F-разъем (*) для подключения коаксиального кабеля типа с волновым сопротивлением 75 Ом.RG-6/U.

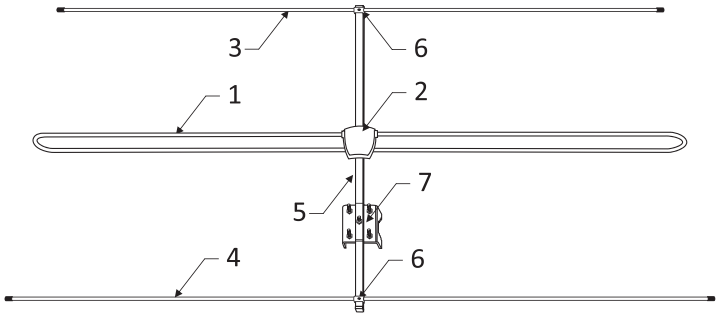


Рис.1 Общий вид антенны

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 1. Вскрыть упаковку, убедиться в комплектности и отсутствии механических повреждений.
- 2. Установить петлевой вибратор с узлом согласования с помощью винта М4 и скобы фиксирующей как показано на рис.2.
- 3. Установить директор и рефлектор с помощью винтов-саморезов и фиксирующей скобы, как показано на рис.3. Обратите внимание! Директор короче петлевого вибратора, а рефлектор-длиннее.
- 4. Разделить кабель для установки F-разъема и установить его.
- 5. Подключить кабель к разъему узла согласования. Произвести гидроизоляцию разъема ПВХ изолянтной или

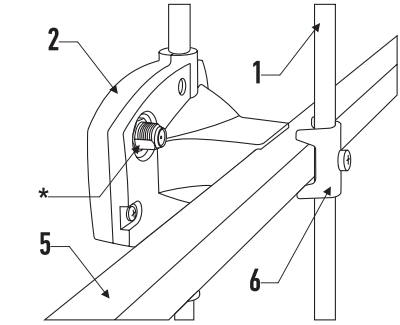


Рис.2 Узел согласования

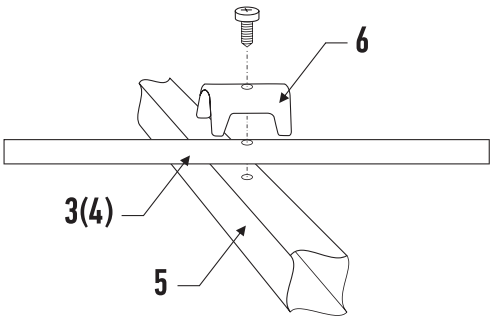


Рис.3 Установка директора ирефлектора на траверсу

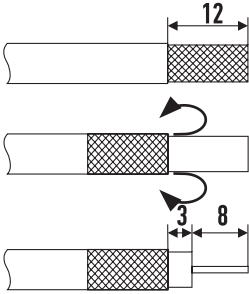


Рис.4 Разделка кабеля

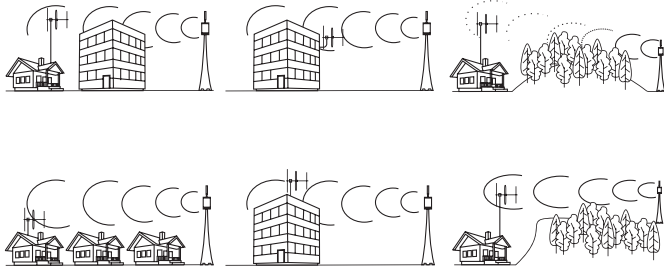


Рис.5 Варианты правильной установки антенны

- нейтральным (автомобильным) герметиком.
- 6. Установить антенну на мачту или стеновой кронштейн.Обратите внимание! При установке на стеновой кронштейн будет невозможно направить антенну на станции, экранированные зданием.
 - 7. Подключить шину заземления к узлу крепления антенны.
 - 8. Закрепить коаксиальный кабель и шину заземления к мачте ПВХ-изолянтной или стяжками.
 - 9. Ввести кабель внутрь помещения и проложить его.
 - 10. Установить на кабель разъем для подключения к приемнику или подключить к имеющейся FM-розетке.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1. Для безопасного пользования антенной необходимо снабдить ее защитным заземлением. Заземление подключается к винту, находящемуся на узле крепления антенны к мачте.
- 2. При установке антенны на крыше, окне или балконе необходимо соблюдать правила техники безопасности при производстве высотных работ.
- 3. Для корректной работы изделия соблюдайте меры безопасности:
 - Не допускайте детей к монтажу и эксплуатации устройства.
 - Не погружайте изделие в воду.
 - Не пользуйтесь изделием, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.
 - Не пытайтесь разбирать, диагностировать или ремонтировать изделие самостоятельно.
 - Ремонт и обслуживание должны осуществлять только квалифицированные специалисты!
 - Изделие безопасно при использовании по назначению.

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

- 1. Антенна может эксплуатироваться в интервале температур -60 °C ...+45°C и предельном значении относительной влажности воздуха 100% при температуре +25 °C.
- 2. Транспортировка изделия допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги. Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре -30...+50 °C.
- 3. Срок службы изделия — не менее года.
- 4. Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ